DIARIO DE NAVEGA-

CION

DE

ANDRES PASQVAL

VENDRELL

AÑO 1798

Reglas de varias Observaciones del Sol q.e se executan en las Navegaciones de Mered.al Setentrional

34 g.s 43 m.s N. ystrum.to
14 Semidiametro y Altura de pies

34 g.s 57 total
90 g.s .. m.s Valor de Ystrum.to
55 g.s 3 Resta N.
20 g.s 18 Declinacion del dia S.
34 g.s 45 Latitud de Leo.da N.

83 g.s 31 m.s ystrum.to observada
14

83 g.s 45 m.s total
90 g.s .. Valor de ystrum.to
6 g.s 15 Resta N.
6 g.s 44 Declinacion S.
.. g.s 29 m.s Lat.d de Leo.da S.

89 g.s 12 m.s ystrum.to Obs.da
14 m.s

89 g.s 26 m.s total
90 g.s Valor de Ystra.mto
.. g.s 34 m.s Resta S.
4 g.s 1 m.s Declinacion S.
4 g.s 35 m.s Lat.d de Leoada S.

82 g.s 30 m.s Observ.da Ystr.mto N.
14 Semidiametro y pies

82 g.s 44 m.s total
90 g.s .. m.s Valor de Ystrum.to
7 g.s 16 m.s Resta N.
7 g.s 9 m.s Declinacion S.
.. g.s 7 m.s Lat.d de Leo.da N.

89 g.s 24 m.s ystrum.to Observ.da
14 m.s

89 g.s 38 m.s total
90 g.s .. m.s Valor de Ystrum.to
.. g.s 22 Resta N.
4 g.s 25 m.s Declinac.n S.
4 g.s 3 m.s Lat.d de Leo.da S.

70 g.s 10 m.s ystrum.to Obs.da
14

70 g.s 24 Suma total
90 g.s .. m.s Valor de ystrum.to
19 g.s 36 m.s Resta S.
19 m.s declinacion N.
19 g.s 17 m.s Lat.d de Leoada S.

Año de 1798.

Salida de Barcelona en 18 de Nobre à las 3 de la mañana en cuio dia à las 5 y media de la noche Sondeamos en los Alfaques.

Salida de los Alfaques en 26 de Dbre a las Ocho de la Mañana Llevamos y Sondeamos en Altea al 29 del dho à las 5 de la tarde el dho dia a las Tres. y Sondeamos en Aguilas el 31.

Salida de Aguilas el 1º Enero del año el año de 1799 à las 6 y media de la tarde. y Sondeamos en la Badia de Cadiz al 3 del mismo a las 12 y Media del dia.

Salida de Cadiz el 16 de Enero a las 6 y media de la Noche Con el Rumbo de S.E.

Del dia 16 al 17 de Enero de 1799 dia Jueves

Salimos en este dia de Zuta alas 6½ horas de la noche maniando toda vela en demanda del Cabo espartel con el viento al E.S.E. bonancible Cielos y Horizontes claros: viendo la costa de Barbaria à distancia de 1 Legua; en conserva de la Polacre la Divina Pastora, El mando del Capn Andres Sale, g.ua para Vera Cruz; à las 12½ estabamos N.S. con el cabo de Espartel distancia de una legua en g.e corriendo la costa; à las 2 calmo el viento, alas 4 seros llamo el Dto al S. Anenecamos con los Cielos y Horizonte en los terminos Dhos distancia de Dho Cabo 7 Leguas; y de la costa de Barbaria 2. à cuia hora avistamos un Bergantin al N.to gg.te g.e iba de la otra buelta no pudiendo reconocer de q.e nacion era teniendo la conserva por la Muna de Estribor à corta distancia. alas 10 perdimos de vista el bergantin, y se nos llamo la Ventolina al N.O. y en ella estuvimos hasta medio dia; en este hora demarcamos el Cabo espartel g.e demoraua al N.E. ¼ E. de la aguja y la punta de Anache al S.S.O.te distancia como 6 millas en cuia demarcacion Afirmare mi punto y me resulta de Salida en mi Navegacion de 35.o 12m. N. y la longitud de 8.o 40m. Meridiano de Paris.

12

Del dia diez y nueve al Veinte de al Veinte al medio dia Domingo

H.	M.	B.	Proa.	Viento.	Abat.o	R.bo Corg.o	Dist.a
1	3	3	NO.½O	OSO.	7 ℔ N		
2	3	3					
3	3	2					
4	3	4					
5	3	4					
6	3	1					
7	3	—					
8	3						
9	2	3	SSE.	SO	7 ℔ E		
10	1	—					
11	1						
12	1	5					
1	2	2	S.½SO.		5.o		
2	2	2					
3	1	6					
4	1	6					
5	1	2					
6	1						
7	1	3					
8	1	3					
9	2	—	SO.		5.o		
10	2	—					
11	1	—					
12	1	—					

R. Corrido 81.°30 Q. | D. | N. | S. | E. | O.

		11	"	"	23½
		"	5½	6½	"
		"	7	3	"
			5½	"	2½
		11	18"	9½	26

Latitud salida..... N. 35 g.s 11 m.s
Dif.a de latitud de Fant.a..... S 0 g.s 7 m.s

Latitud llegada de Fant.a..... 35 g.s 4 m.s
Latitud observada..... 35 g.s 4 m.s

Dif.a de Latitud observada... 0 g.s 7 m.s

Dif.a entre la Fant.a y obser.a. — " — m.s

Suma de las 2 Latitudes..... 70 g.s 15 m.s

Medio Paralelo..... 35 g.s 7 m.s

Correccion.

Rumbo corregido..... 81 g.s 30 m.s
Apt.o de Merid.o corregido... m.s
Distancia corregida..... m.s
Dif.a de Lat.d en P.s Merid.les m.s

Longitud salida..... 9 g.s 6 m.s
Diferencia de longitud. 0 g.s 57 m.s
Longitud llegada..... 10 g.s 3 m.s

Acaecimientos.

Seguimos en este medio dia con todo aparejo largo alas doze habiamos hallado los Horiz.s por un Rumbo a ferrar los Guaneres y quedamos con las principales. la Corriente por Rota Este como una legua y media
Anocheci en los termin.os passamos la noche sin novedad amanecimos con el Cielo y Horiz.s Claros al sept.o y por el Nord.te el Oriz.te estaba cub.to Runas fuentes nubes y la Corriente se hapartido Este.
En este medio dia Observe en 35.° 4 m.s N. y a concord.a de la d.ª Estima en la Elevada y allo haver cabado en la Longitud de 10.° 3 m.s

Del dia Veinte ... al Veinte y uno de Enero al medio dia Lunes

H.	M.	B.	Proa.	Viento.	Abat.º	R.bo	Corg.º	Dist.ª
1	1	2	S.½SE	3 q.te	7 q.s			
2	1	1						
3	1	1						
4	1	1						
5	1	1						
6	1	1						
7	1	1						
8	..	1						
9	1	4	O½SO.		9 dm			
10	1	5						
11	1	4						
12	1	5						
1	1	5	S.SO.	O.te	7 q.s			
2	1	4						
3	1	4						
4	1	4						
5	1	2						
6	1	2						
7	1	2						
8	1	2						
9	1	3						
10	1	2						
11	1	3						
12	1	2						

Variacion al..... N. 21 — g.s 30

R. Cordo 13.º 30 Q. | D. | N. | S. | E. | O.

Afa	24 M.	30.	"	6	1½	"
			"	6	2	"
			"	16	2	"
				28	8½	

Latitud salida..... N. 34 g.s 4 m.s
Dif.ª de latitud de Fant.ª..... S. g.s 29 m.s

Latitud llegada de Fant.ª..... 34 g.s 35 m.s
Latitud observada..... g.s m.s

Dif.ª de Latitud observada..... m.s

Dif.ª entre la Fant.ª y obser.ª. m.s

Suma de las 2 Latitudes..... 69 g.s 39 m.s

Medio Paralelo..... 34 g.s 49 m.s.

Correccion.

Rumbo corregido..... g.s m.s
Apt.º de Merid.º corregido.... m.s
Distancia corregida..... m.s
Dif.ª de Lat.d en P.s Merid.les m.s

Longitud salida..... 10 g.s 3 m.s
Diferencia de longitud. E. g.s 8 m.s
Longitud llegada..... 9 g.s 53 m.s

Acaecimientos.

Seguimos en este medio dia quedando en los terminos dhos Elar principales Cielos y Horizontes Claros Marejada El d.te en Ajecucion Xlog.s Muestra la tabla Anochecimos en los terminos dhos amanecimos con el 1.º y 2.º q.te Claros y por el tercero y qu.to ayubarcado Legamos al medio Dia con alguos Ayubascos de agua menuda,

Este medio dia no pude Obserbar el sol por el Acaecim.to dho y por mi fantacia allo Auer quedado en la Latitud de 34.º 35 m.s N. y en la Longitud de 9.º 53 m.s.

Del Dia Ventejunal Deinte y dos de Enero Martes al medio dia 1799

H.	M.	B.	Proa.	Viento.	Abat.º	R.bo Corg.º	Dist.ª
1	2		N.NE.	4gg.te	7g.		
2	2						
3	1						
4	1						
5	3	4	050ºS	4ogg.te	7g.		
6	3	3					
7	3						
8	2	4					
9	2	1					
10	2						
11	2	2	0.S0.	1Dm	7g.		
12	1	3					
1	2						
2	2						
3	2	4					
4	3	1					
5	2	2					
6	2						
7	2						
8	1	6					
9	2						
10	2						
11	1		S.S0.				
12	1						

Variacion al..... NO. 21g.s 30

R.Cdo 15º30

Q.	D.	N.	S.	E.	O.
	60m	6	"	1	"
		"	13	"	9.
		"	20	"	16
		"	2	"	
		6	35	1	25

Latitud salida..... N. 35 g.s 4 m.s
Dif.ª de latitud de Fant.ª a S. 31 g.s 58 m.s

Latitud llegada de Fant.ª..... 34 g.s 6 m.s
Latitud observada..... 34 g.s 3 m.s

Dif.ª de Latitud observada... 3 g. 1 m.s

Dif.ª entre la Fant.ª y obser.ª. g. 3 m.s

Suma de las 2 Latitudes.... 69 g.s 7 m.s

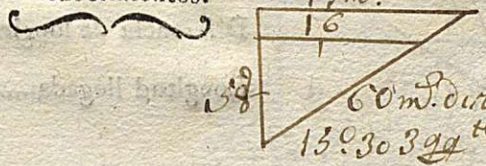
Medio Paralelo..... 34 g.s 33 m.s

Correccion.

Rumbo corregido..... g.s m.s
Apt.º de Merid.º corregido... m.s
Distancia corregida..... m.s
Dif.ª de Lat.d en P.s Merid.les m.s

Longitud salida..... 10 g.s 3 m.s
Diferencia de longitud. 0. g.s 19 m.s
Longitud llegada..... 10 g.s 22 m.s

Acaecimientos.



Seguimos en este medio dia quedando con las Principales en Afecacion Elo q.e anota la tabla Cielos y Horiz.s apubarcados Anochecimos en lo termd.os à las seis yàmos Vela Elos Guaneteros por Haver aclarado. por Haver El 1.º y 11.º gg.te pasamos la Noche con el Cielo y Horiz.s emolados y èn ellos amanecimos. asta medio Dia

Este medio Dia Observe el Sol en 34.º 3m.s N.s y hallo tener 3m.s de fa Latd Llegada Esta ala observada los q.e despreçio sin haser Correccion y en la Longitud 10.º 22m.s

Del dia 22 al 23 de Enero 1799 al medio dia Miercoles

H.	M.	B.s	Proa.	Viento.	Abat.o	R.bo	Corg.o	Dist.a
1			Calma					
2								
3								
4								
5								
6								
7								
8								
9								
10								
11								
12								
1								
2								
3								
4								
5			Calma					
0								
7	2	5	NO¼O	3 99te	7 9/.			
8	2	6						
9	2	6						
10	3	2						
11	3	4						
12	4	"						

Variacion al..... NO. 21 g.s 15

R. Cordo. 70 9/30 Q.

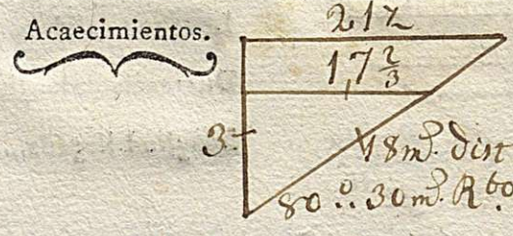
	D.	N.	S.	E.	O.
Rbo de Sa 70 9/30	18	6	"	"	17
39 K de Sa	17m				
		6	"	"	17

Latitud salida..... N. 34 g.s 3 m.s N.
Dif.a de latitud de Fant.a..... g.s 6 m.s N.
Latitud llegada de Fant.a..... 34 g.s 9 m.s N.
Latitud observada..... 34 g.s - m.s N.
Dif.a de Latitud observada..... " 3 m.s S.
Dif.a entre la Fant.a y obser.a. 9 m.s S.
Suma de las 2 Latitudes..... 68 g.s 3 m.s
Medio Paralelo..... 34 g.s 1 m.s.

Correccion. 2a

Rumbo corregido..... 80 g.s 15 m.s
Apt.o de Merid.o corregido.... 17 m.s 1/3
Distancia corregida..... 18 m.s
Dif.a de Lat.d en P.s Merid.les 21 m.s 2

Acaecimientos.



Longitud salida..... 10 g.s 22 m.s
Diferencia de longitud. 0. g.s 21 m.s 0
Longitud llegada..... 10 g.s 43 m.s

Pasamos este medio dia quedamos con todo Aparejo con la Ventolina al Ote y luego se nos fue calma Cielo y Horizte encapotado Anochecimos en los dhos terminos y con ellos amanesimos alas Cselam.o la Ventolina al NO. como muestra la tabla y en los dhos terminos llegamos à medio dia

Este Medio dia Obtenemos el Sol en 34.o N. y por hallar 3 minutos Lat.a por mi fantacia hago la Segunda Correccion y quedo en 10 g.s 43m. de Longitud

Del dia 23 al 24 de Enero Jueves al medio dia 1799

H.	M.	B.	Proa.	Viento.	Abat.º	R.bo Corg.º	Dist.ª
1	3		NO.	O.SO.	6 ℓ.	41°30m 29m	29m
2	2	3					
3	2						
4	2						
5	1	4	N.				
6	1	3					
7	1						
8	1						
9	1						
10	1		NO¼N.				
11	1						
12	1						
1	1						
2	1						
3	1						
4	1						
5	1						
6	1						
7	1						
8	1						
9	1						
10	1		SO.				
11	1						
12	1						

Variacion al..... NO. 21 g.s 15

R.	Q.	D.	N.	S.	E.	O.
Rb.º Corr.º 30.º 30						
fa		24½	5	"	"	8
			6°	"	"	1½
			8	"	"	9
			"	3	"	1
			19	3	"	19½

Latitud salida..... 34 g.s .. m.s N.
Dif.ª de latitud de Fant.ª..... g.s 16 m.s N.

Latitud llegada de Fant.ª..... 34 g.s 16 m.s N.
Latitud observada..... 34 g.s 22 m.s

Dif.ª de Latitud observada... — 22 m.s

Dif.ª entre la Fant.ª y obser.ª. .. " 6 m.s

Suma de las 2 Latitudes..... 68 g.s 22 m.s

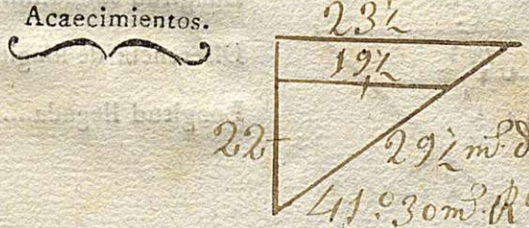
Medio Paralelo..... 34 g.s 11 m.s

Correccion.

Rumbo corregido..... g.s m.s
Apt.º de Merid.º corregido... m.s
Distancia corregida..... m.s
Dif.ª de Lat.d en P.s Merid.les m.s

Longitud salida..... 10 g.s 43 m.s
Diferencia de longitud. 0. g.s 23 m.s ½
Longitud llegada..... 11 g.s 6 m.s ½

Acaecimientos.



Seguimos este medio dia quedando con todo aparejo q.e podia servir Gobernando al NO. Viento O.SO. Flojo Cielo y Plomiz. Nublado anochecimos en los dhos terminos y en ellos Amanecimos y seguimos hasta el medio dia Este Medio dia Observe en 34.º 22m.s de Latitud y hallo tener 6 minutos de dif.a por mi fantasia la q.e he tomado my fantasi por Correcida y quedo en la longitud de 11.º 6 m.s

Del dia 24 al 25 de Enero de 1799 al medio dia Viene

Variacion al..... NO. ... 21 g.s ..

H.	M.	B.	Proa.	Viento.	Abat.o	R.bo Corg.o	Dist.a
1	2	2	SO¼O.	1.º 99te.	S.		
2	2						
3	1	4					
4	1	/					
5	1	/					
6	1	/	O.SO.	Dom			
7	1	/					
8	1	/					
9	..						
10	..						
11	..						
12	..						
1	..						
2	..						
3	..						
4	..						
5	1	4					
6	1	4					
7	2	.					
8	2	2					
9	2	2	O. SO.				
10	2	3					
11	2	3					
12	2	4					

R..	Q.	D.	N.	S.	E.	O.
R.bo C.o 44.º	2	8.ª	"	6	"	4½
			"	14	"	14½
			"	20	..	19

Latitud salida..... 34 g.s 22 m.s N

Dif.a de latitud de Fant.a..... .. g.s 20 m.s S

Latitud llegada de Fant.a..... 34 g.s 2 m.s

Latitud observada..... .. g.s .. m.s

Dif.a de Latitud observada..... .. g.s .. m.s

Dif.a entre la Fant.a y obser.a. m.s

Suma de las 2 Latitudes..... 68 g.s 24 m.s

Medio Paralelo..... 34 g.s 12 m.s.

Correccion.

Rumbo corrigido..... g.s m.s

Apt.o de Merid.o corregido.... m.s

Distancia corregida..... m.s

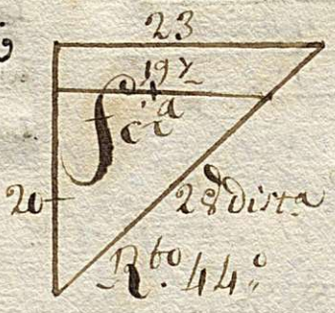
Dif.a de Lat.d en P.s Merid.les m.s

Longitud salida..... 11 g.s 6 m.s

Diferencia de longitud. 0 g.s 23 m.s O

Longitud llegada..... 11 g.s 29 m.s

Acaecimientos.



Seguimos este medio dia quedamos con todo Aparejo largo en Ejecucion Lo q.e muestra la tabla Cielo y Horiz.te entoldado mar larga E. NO. anocheçimos en los mismos terminos ala.s S.eno.s y Zo calma ala.s C. llamo la ventolina al E.o anoche amanecimos con el Cielo y Horiz.te entoldado.s y en ellos seguimos asta el medio dia lo q.e no pude Observar por estar los Horiz.tes cerrad.s E grandes nubes y por mi fantacia hallo haver quedado en la latitud E 34.º 2 m.s S. y en la Longitud E 11.º 29 m.s

Del dia Veinte y cinco al Veynte y seis de Enero Sabado al medio dia de 1799

H.	M.	B.	Proa.	Viento.	Abat.º	R.bo Corg.º	Dist.ª
1	3		SO ½ O.	2 gg.te	o o	27º 399.te	103
2	3						
3	3	2					
4	4						
5	4	2					
6	5						
7	5						
8	5						
9	5						
10	5	4					
11	5	3					
12	6						
1	6	2	SO.				
2	6	2					
3	5	4					
4	5	4					
5	5	3	SO ½ S				
6	5	4					
7	5	4					
8	5	3	SO.				
9	6						
10	4	4					
11	3						
12	3	3					

Variacion al..... NO. 20 g.s 30 m.s

R.	Q.	D.	N.	S.	E.	O.
Rbo Corg.º		98	m.s	44	"	31
			"	21	"	10
				11	"	5
			"	87	"	46

Latitud salida..... 34 g.s 2 m.s
Dif.ª de latitud de Fant.ª..... 1 g.s 27 m.s

Latitud llegada de Fant.ª..... 32 g.s 35 m.s
Latitud observada..... 32 g.s 30 m.s

Dif.ª de Latitud observada... 1. 32 m.s

Dif.ª entre la Fant.ª y obser.ª. 5 m.s

Suma de las 2 Latitudes..... 66 g.s 37 m.s

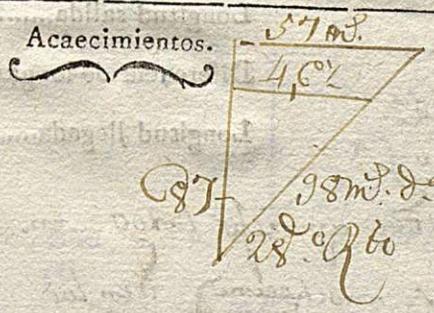
Medio Paralelo..... 33 g.s 1 8 m.s

Correccion.

Rumbo corregido..... g.s m.s
Apt.º de Merid.º corregido... m.s
Distancia corregida..... m.s
Dif.ª de Lat.d en P.s Merid.les m.s

Longitud salida..... 11 g.s 29 m.s
Diferencia de longitud. 0 g.s 57 m.s
Longitud llegada..... 12 g.s 26 m.s

Acaecimientos.



Long.e dem.da ..... 11.º 55 m.
Dif.ª al O. ..... 31 m.

Este medio dia quedamos con todo aparejo en execucion de lo q.e muestra la tabla con alas y Restaderas cielo y Horiz.te Claro anochecimos y amenacimos en los propios term.s alas ocho estaba tan ab.te como cabo cantin el cual se halla en la Lat.d de 32.º 30 m.s y en la Long.d de 11.º 55 m.s y por el p.to Emy Sant.ª hallo tener de Dif.ª en la Lat.d 5 m.s y en la Long.d de 31 m.s como muestra la tabla

Este Medio dia Observe el Sol en 32.º 1 m.s N.te y por my Fa. corregida de 12. hallo tener de Dfa. 10 m.s los quales no corrigo por la satisfaccion q.e me acomp.ª de my Estrum.to y gonio.d la demarcacion q.e y se alas ocho si era el mismo cabo por la poca yntelig.ª en la corta por mi Fa. quedo en 32.º 1 de Lat.d y en la Long.d 12.º 6 m.s

De dia Veinte y seys al Veinte y ciete de Enero Domingo al medio dia L 1799

H.	M.	B.	Proa.	Vientp.	Abat.o	R.bo Corg.o	Dist.a
1	3	3	SO.	2 gg.te		25°:34'.80	92
2	3	4					
3	4	4					
4	4	4					
5	4	"					
6	4	2					
7	4	6					
8	5	1					
9	6	3					
10	6	4					
11	5	4					
12	5	3					
1	5	—					
2	4	—					
3	3						
4	2						
5	2	2					
0	2						
7	2						
8	1	3					
9	1	3					
10	1	2					
11	1	2					
12	1	2					

Variacion al..... NO -- 19 g.s ..

R.	Q.	D.	N.	S.	E.	O.
R.bo Co. 25°:34'.	8 6	"	77	..	38
			78	"	38

Latitud salida..... 32 g.s 1 m.s
Dif.a de latitud de Fant.a..... 1 g.s 17 m.s

Latitud llegada de Fant.a..... 30 g.s 44 m.s
Latitud observada..... 30 g.s 32 m.s

Dif.a de Latitud observada..... 12 m.s

Dif.a entre la Fant.a y obser.a. 12 m.s

Suma de las 2 Latitudes..... 62 g.s 33 m.s

Medio Paralelo..... 31 g.s 16 m.s.

Correccion.

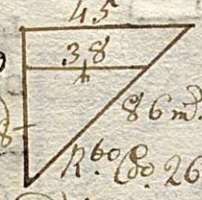
Rumbo corregido..... g.s m.s
Apt.o de Merid.o corregido.... m.s
Distancia corregida..... m.s
Dif.a de Lat.d en P.s Merid.les m.s

Longitud salida..... 12 g.s 6' m.s

Diferencia de longitud. 0 g.s 45 m.s

Longitud llegada..... 12 g.s 51 m.s

Acaecimientos.



Seguimos este medio dia con todo aparejo largo en ejecucion Log. nuestra ld table cielo y Horiz. claros anochecimos en los propios term.s alar 2 calmo la briza y se llamo el O.to al SE. Flojo y en estos term.s amanecimos alar nueva se llamo al O.to al E. y marciamos todos delay asta llegar al medio dia.

Este medio dia Observe el Sol en 30°.32 N.te q. hallo 12. minutos de diferencia por mi fantasia los q. no corrijo por atribuir ser el aguiboco en la distancia lo q. tomo por buena la Lat.d y fantacia Chaster cadado en 30°.32m de Latitud y en la Longitud L 12°. 51m.

Del dia Deinte y Siete al Deinte y ocho de Enero Lunes al medio dia 1799

H.	M.	B.	Proa.	Viento.	Abat.º	R.bo Corg.º	Dist.ª
1	2		SO.	2 qq.tes	oo —	23º 39ª R.bo	67
2	2						
3	2						
4	2						
5	3						
6	3						
7	4						
8	4	2					
9	3	3					
10	2	3					
11	2	4					
12	2						
1	1	6		2º qq.tes			
2	2						
3	2	4					
4	2	6					
5	3	—					
6	3						
7	2	—					
8	2						
9	1	5					
10	1	6					
11	1	4					
12	1	4					

R.	Q.	D.	N.	S.	E.	O.
Rbo Corrd.o 27º 39ª		59	"	53	"	27
			"	53	"	27

Latitud salida.....30 g.s 32 m.s N.
Dif.ª de latitud de Fant.ª..... g.s 53 m.s S

Latitud llegada de Fant.ª.....29 g.s 39 m.s
Latitud observada.....29 g.s 29 m.s

Dif.ª de Latitud observada... 1 g.s 3 m.s

Dif.ª entre la Fant.ª y obser.ª. 0 g.s 10 m.s

Suma de las 2 Latitudes.....60 g.s 1 m.s

Medio Paralelo.....30 g.s — m.s

Correccion.

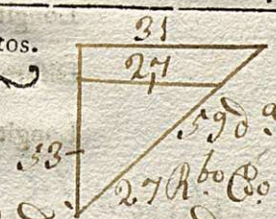
Rumbo corregido..... g.s m.s
Apt.º de Merid.º corregido... m.s
Distancia corregida..... m.s
Dif.ª de Lat.d en P.s Merid.les m.s

Longitud salida.....12 g.s 31 m.s

Diferencia de longitud. g.s 31 m.s O.

Longitud llegada.....13 g.s 22 m.s

Acaecimientos.



Seguimos este medio dia con todo apariencia Largo cielo y Horizº claro en Ejecucion Dlo q.e nota la table anochecim.to en lo mismo Temp.l Dto flojo y amanecimos sin novedad Rio Dº asta el medio dia

En este medio dia observé el Sol en 29º 29m. N. hallando 10 m. Dif.ª p.r mi fantacia y hallo por conveniente tomar el merid.no Dfantacia por Corregido ypor el quedo en la Long.d D 13º 22m.

Del dia 28 ---- al Veinte y nueve de Enero Martes al medio dia L 1793

H.	M.	B.	Proa.	Viento.	Abat.o	R.bo	Corg.o	Dist.a
1	2	-	SO.	NE. 14f.	00-	24.º 30'	39.	54
2	1	6						
3	2	3						
4	2	4						
5	3	4						
6	3	2						
7	2	6						
8	3	3						
9	3	2						
10	3	-						
11	2	4						
12	2	-						
1	2	2						
2	2	2						
3	1	3						
4	1	-						
5	1	-						
6	1	-						
7	1	-						
8	1	-						
9	1	6						
10	1	4						
11	1	-						
12	1	-						

Variacion al..... NO. - - - 18 g.s 30

R.	Q.	D.	N.	S.	E.	O.
R.bo Co 26.º 30'	116	49	"	44	"	22
& Sa						
			"	44	"	22

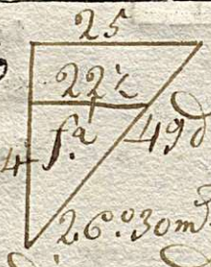
Latitud salida..... 29 g.s 29 m.s N
Dif.a de latitud de Fant.a..... g.s 44 m.s S.
Latitud llegada de Fant.a..... 28 g.s 45 m.s N
Latitud observada..... 28 g.s 40 m.s
Dif.a de Latitud observada..... 49 m.s
Dif.a entre la Fant.a y obser.a. 5 m.s
Suma de las 2 Latitudes..... 58 g.s 9 m.s
Medio Paralelo..... 29 g.s 4 m.s.

Correccion.

Rumbo corregido..... g.s m.s
Apt.o de Merid.o corregido.... m.s
Distancia corregida..... m.s
Dif.a de Lat.d en P.s Merid.les m.s

Longitud salida..... 13 g.s 22 m.s
Diferencia de longitud. g.s 25 m.s
Longitud llegada..... 13 g.s 47 m.s

Acaecimientos.



Tecuimos este medio dia con todo aparejo largo tiempo bonancible en Qenacion Clo q.e muestra la table ciclos y Horiz.te Claros anochecimos en los mismos terminos y amanecimos sin novedad todo asta el medio dia

Este medio dia Observe el Sol en 28.º 40 m. N. y hallo tener 5.m D. de alt.a por mi fa los q.e no corrijo tomando el meridiano de Sa q.e Condo y por el quedo en la Longitud L 13.º 47 m.

Del dia Veinte y nueve al treinte de Enero al medio dia Miercoles de 1799

H.	M.	B.	Proa.	Viento.	Abat.º	R.bo Corg.º	Dist.ª
1	2		SO ½ O.	1 gg te.	oo —	6 2 ª 30 mª.	69
2	2						
3	2	4					
4	3	2					
5	4	2					
6	4	4					
7	4	4					
8	4	2					
9	4		O. ½ SO.	2 gg te.	oo —		
10	4	1					
11	4	2					
12	4	1					
1	4	2					
2	3	6					
3	3	6					
4	3	5	O. NO.	2 gg te.	oo —		
5	4	1					
6	3	4					
7	2						
8	1	4					
9	1	4					
10	1	2					
11	1	2					
12	1						

R.	Q.	D.	N.	S.	E.	O.
01 Bocca 00	2 8 gg te	70 mª	..	21	"	172
			"	13	"	252
			2	"	"	19
			2	35	"	62

Latitud salida..... 28 g.s 40 m.s N
Dif.ª de latitud de Fant.ª..... g.s 33 m.s S.

Latitud llegada de Fant.ª..... 28 g.s 7 m.s
Latitud observada..... 28 g.s 8 m.s

Dif.ª de Latitud observada... .. 32 m.s

Dif.ª entre la Fant.ª y obser.ª. .. 1 m.s

Suma de las 2 Latitudes..... 56 g.s 48 m.s

Medio Paralelo..... 28 g.s 24 m.s

Correccion.

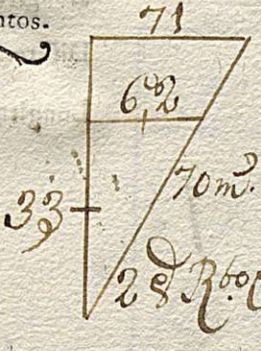
Rumbo corregido..... g.s m.s
Apt.º de Merid.º corregido... m.s
Distancia corregida..... m.s
Dif.ª de Lat.d en P.s Merid.les m.s

Longitud salida..... 13 g.s 47 m.s

Diferencia de longitud. 1 g.s 11 m.s

Longitud llegada..... 14 g.s 58 m.s

Acaecimientos.



Seguimos este medio dia con todo aparejo largo Sala y Rastad.ª con los Sielos y horiz.te Claros D.to al NE. Galeno como muestra la tabla anochecimos en afeccion Elo y muestra la table y amanecimos sin novedad Llegamos al medio dia en cinta Lora Laviste la y sla Jorca Ventura distancia L 12 Leg.s demorando por el NO. Sla asuca
Este medio dia Observe el Sol en 28 g.s 8 m.s N. y hallo tener 1 m.s Ldif.ª lo q.e precio y por ella quedo en la Longitud L 14 g.s 58 m.s

Del dia veinte al veintesiuno de Enero al medio dia Jueves de 1799

H.	M.	B.	Proa.	Viento.	Abat.o	R.bo Corg.o	Dist.a
1	..	6	O¼SO.	1 99te	oo—	42o 3 9te	104
2	.	—					
3	4	—					
4	3						
5	3	5					
6	3	5					
7	3	4					
8	3	4					
9	3	3	O.SO.				
10	3	4					
11	3	2					
12	3	4					
1	3	4					
2	4	2					
3	4	1					
4	3	5					
5	3	5	O.SO5				
6	3	2					
7	3	3					
8	3	3					
9	3	2					
10	3	o					
11	3	4					
12	3	2					

Variacion al..... g.s

R.	Q.	D.	N.	S.	E.	O.
Rbo de Cª 64.3te Sfa			"	10	"	20
			"	18	"	24
			"	36	"	26
			"	34	"	70

Latitud salida..... 28 g.s 8 m.s N
Dif.a de latitud de Fant.a..... g.s 46 m.s S

Latitud llegada de Fant.a..... 27 g.s 22 m.s
Latitud observada..... 26 g.s 49 m.s

Dif.a de Latitud observada..... " 19 m.s

Dif.a entre la Fant.a y obser.a. . . 33 m.s

Suma de las 2 Latitudes..... 54 g.s 57 m.s

Medio Paralelo..... 27 g.s 28 m.s.

Correccion.

Rumbo corrigido..... g.s m.s
Apt.o de Merid.o corregido.... m.s
Distancia corregida..... m.s
Dif.a de Lat.d en P.s Merid.les m.s

Longitud salida..... 14 g.s 58 m.s
Diferencia de longitud. 1 g.s 12 m.s
Longitud llegada..... 16 g.s 10 m.s

Acaecimientos.

12m.s
64
46 76m.s d.a
64 Rbo de Cª Sfa

Seguimos este medio dia con todo aparejo largo en Ajecucion Slo q.e muestra la tabla alas 12 y media abistamos un bote pescador a cor ta distancia le pusimos bandera y nos vino à bordo y preguntandole por novedades dijo no haver ninguna. asta las dos estubimos alacapa à cu ia hora entrò el Pto al virazon como tambien me demostrò lo q.e llaman pto Cansado el qual demarque y por ella quedo en la Latitud de 28o 8m. N. y la longitud de 114o 58m. Virbiendome Pto Salido anochecimos con Cielos y Ho. Claros y asi seguimos asta medio dia sin novedad sfa allo tener 33m. de Difa y e tomado Este medio dia Observe en 26. 49m. y por mi sfa por Corredo por tener la Costa ala Vista Visto de Slo q.e me hallo en Long.

Del Dia 31 de Enero al 1 de Febrero de 1799 al medio dia Viernes

H.	M.	B.	Proa.	Viento.	Abat.º	R.bo Corg.º	Dist.ª	Variacion al..... g.s
1	3	1	O.SO.1/2.S	19g.te	0 c —	24º 6o 39g.te	31	
2	3	2						
3	3	2						
4	4	4						
5	3	4						
6	3	2						
7	2	—						
8	2							
9	3	6						
10	4	1						
11	3	—						
12	3							
1	2	2						
2	2	4						
3	2	5						
4	2	4						
5	2	—						
6	2							
7	2	6						
8	3	—						
9	3							
10	2	4						
11	2	4						
12	2							

R.	Q.	D.	N.	S.	E.	O.
R.bo Co 48.º 3o	6 c 9 m		"	45	"	52
Fa						
			"	45	"	52

Latitud salida.....26 g.s 49 m.s N.
Dif.ª de latitud de Fant.ª..... g.s 45 m.s S.

Latitud llegada de Fant.ª.....26 g.s 4 m.s N.
Latitud observada.....25 g.s 34 m.s N.

Dif.ª de Latitud observada... 1 g. 15 m.s

Dif.ª entre la Fant.ª y obser.ª. g. 30 m.s

Suma de las 2 Latitudes.....52 g.s 23 m.s

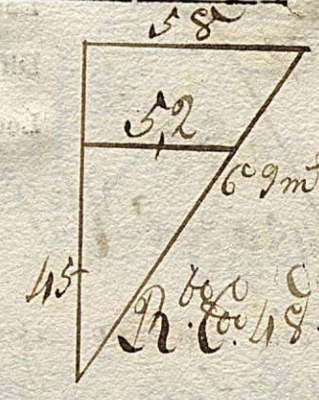
Medio Paralelo.....26 g.s 11 m.s

Correccion.

Rumbo corregido..... g.s m.s
Apt.º de Merid.º corregido... m.s
Distancia corregida..... m.s
Dif.ª de Lat.d en P.s Merid.les m.s

Longitud salida.....16 g.s 10 m.s
Diferencia de longitud. g.s 5 g. m.s
Longitud llegada.....17 g.s 8 m.s

Acaecimientos.



Seguimos en este medio dia con todo aparejo largo en execuc.n lo q. muestra la tabla con alas y Rectad.e mar bonancible Anochecimos en los propios term.s y en ellos amanecimos y seguimos asta el medio dia sin novedad

Este medio dia Observe en 25.º 34 N. y por mi fantacia allo tener 30 m.s Dif.a y he tomado el menciado Conseruando gran Cuydo las Corr.s por el mismo angulo q. hayer p.r el S. y en la long.d de 17.º 8 m.

Del dia 1 ..... al 2 de Enero de 1 Febrero Sab.do al medio dia 1799

H.	M	B.	Proa.	Viento.	Abat.o	R.bo Corg.o	Dist.a
1	1		0.50.Sg.S			44º45m bo	38
2	1					39 ds	
3	1	3					
4	1	3					
5	1	4					
6	2	6					
7	4	3					
8	6						
9	4	3					
10	3	4					
11	3	4					
12	3	3					
1	3	2					
2	3						
3	4	1					
4	4	6					
5	5	1					
6	5	1					
7	5	3					
8	5						
9	5						
10	5						
11	5	3					
12	5	3					

R.	Q.	D.	N.	S.	E.	O.
Rbo Corrdo 49º3m 39ff & Sa		91	"	60		69
			"	60	"	69

Latitud salida..... 25 g.s 34 m.s N
Dif.a de latitud de Fant.a..... 1 g.s .. m.s S

Latitud llegada de Fant.a..... 24 g.s 34 m.s N
Latitud observada..... 24 g.s 24 m.s

Dif.a de Latitud observada..... 1 g.s 10 m.s

Dif.a entre la Fant.a y obser.a. 12 m.s

Suma de las 2 Latitudes..... 49 g.s 58 m.s

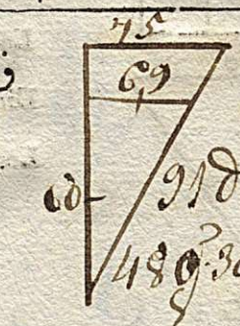
Medio Paralelo..... 24 g.s 59 m.s.

Correccion.

Rumbo corregido..... g.s m.s
Apt.o de Merid.o corregido.... m.s
Distancia corregida..... m.s
Dif.a de Lat.d en P.s Merid.les m.s

Longitud salida..... 17 g.s 8 m.s
Diferencia de longitud. 1 g.s 15 m.s O.
Longitud llegada..... 18 g.s 23 m.s

Acaecimientos.



Seguimos este medio dia con todo aparejo largo, viendo el Rbo E.D.S.O. 5gs S. Cielos y Horiz.s Claros, mar bonancible en ejecucion lo q.e muestra la tabla anocheciendo en los propios term.s y amaneciendo sin novedad hasta el medio dia

Este medio dia Observé el Sol en 24º24m N. y por mi Sant.a hallo tener 12m. de Dif.a al S. he usado tomar el meridno de Estima como las damas Singlad.s y quedo en la Longitud de 18º23m.

Del Dia 2 al medio dia al Dia 3 — de Domingo. al medio dia 2 Febrero 1799

H.	M.	B.	Proa.	Viento.	Abat.o	R.bo Corg.o	Dist.a	Variacion al..... 12 ... g.s
1	4	4	SO. 1/4 O.	14 9te.	c o —	37º 4 S.R.bo	111	
2	4	3				39te		
3	4	3						
4	4	4						
5	4	5						
6	4	6						
7	4	3						
8	5	—						
9	4	6						
10	5	2						
11	4	3						
12	4	4						
1	4	4						
2	5	2						
3	6	2						
4	6	6						
5	6	4						
6	6	2						
7	6	—						
8	6	—						
9	6	—	SO.	2º 99te				
10	5	6						
11	6	1						
12	6							

R.	Q.	D.	N.	S.	E.	O.
R.bo C.do 42º 129 399te Sa			"	75	"	73
			"	20	"	13
			"	95	"	86

Latitud salida.....24 g.s 24 m.s N
Dif.a de latitud de Fant.a..... 1 g.s 35 m.s S

Latitud llegada de Fant.a.....22 g.s 49 m.s N
Latitud observada.....22 g.s 32 m.s N

Dif.a de Latitud observada... .. 17 m.s N

Dif.a entre la Fant.a y obser.a. . . 17 m.s S.

Suma de las 2 Latitudes.....46 g.s 56 m.s

Medio Paralelo.....23 g.s 28 m.s

Correccion.

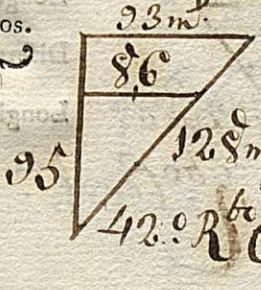
	g.s	m.s
Rumbo corregido.....		
Apt.o de Merid.o corregido...		m.s
Distancia corregida.....		m.s
Dif.a de Lat.d en P.s Merid.les		m.s

Longitud salida.....18 g.s 23 m.s

Diferencia de longitud. 1 g.s 33 m.s O.

Longitud llegada.....19 g.s 56 m.s

Acaecimientos.



Decimos este medio dia con todo aparejo largo ala y Rectad.e siguiendo el Rbo del SO. 1/4 O. viento E.o N.E. lamar picada El propio bonancible Cielo y Horiz.e claros anochecimos en estos terminos ala 2 La orden se llamo el Rbo al E.o S.E. y seguimos con el mismo aparejo y amanecimos sin novedad y asi llegamos al medio dia —

Este medio dia Obzervse el Sol 22.º 32m.s N. y allo tener por mi Sa 17m.s S. lo q.e uso tomar el merid.no de Estima por buena como en las dem.s Sing.s y por ella quedo en la Longitud: de 19.º 56m.s

Del dia treze alm.da d.al quatro Lunes de Febrero al medio dia 1799

H.	M.	B.	Proa.	Viento.	Abat.o	R.bo Corg.o	Dist.a
1	4	4	SO.	1 pq te	0-0	30g 3m Rbo	13½
2	4	3				3 pq te	
3	4	4					
4	4	3					
5	3						
6	3	3					
7	3	5					
8	6						
9	6	3					
10	5	4					
11	5	2					
12	5	2					
1	5	3					
2	6	2					
3	6	2					
4	5	3					
5	5	4					
6	5	6					
7	5	2					
8	5						
9	5						
10	5						
11	5	2					
12	5	3					

Variacion al..... NO. 11 g.s m.s

R.	Q.	D.	N.	S.	E.	O.
6 Rbo Co. 34o 3 pq te fa		12½	"	10	"	6
			"	10	"	6

Latitud salida..... 22 g.s 32 m.s N
Dif.a de latitud de Fant.a..... 1 g.s 41 m.s S

Latitud llegada de Fant.a..... 20 g.s 51 m.s
Latitud observada..... 20 g.s 33 m.s

Dif.a de Latitud observada..... 18 m.s N.

Dif.a entre la Fant.a y obser.a. . . 18 m.s S

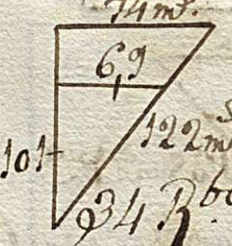
Suma de las 2 Latitudes..... 43 g.s 5 m.s

Medio Paralelo..... 21 g.s 32 m.s.

Correccion.

Rumbo corregido..... g.s m.s
Apt.o de Merid.o corregido.... m.s
Distancia corregida..... m.s
Dif.a de Lat.d en P.s Merid.les m.s

Acaecimientos.



Longitud salida..... 19 g.s 56 m.s
Diferencia de longitud. 1 g.s 14 m.s
Longitud llegada..... 21 g.s 10 m.s

Seguimos este medio dia con todo Aparejo largo Velas y Resta Deras siguiendo el Rbo El SO. con el Oto al Co SSE. la mar picada El Co cielo y Nuvz Claros anochecimos en los dhos Term.s y amanecimos en los dhos q.e muestra la tabla sig.do asta el medio dia.

Este medio dia Observe el Sol en 20 g.s 33 m.s N. y por mi fa hallo tener 18 m.s D fa al S. los q.e esperimentado Nasen E no estar completo el minutero conq.e se echa la Corredera y desde hoy he puesto otro para mas seguro y asi uso tomar el merd.no y fa pr Co y g.do en 21 g.s 10 m.s Longitud

Del dia 1 al medio dia al dia 2 Marzes de Febrero al medio dia 1799

H.	M.	B.	Proa.	Viento.	Abat.o	R.bo Corg.o	Dist.a
1	5	3	S.SO.1/2.o S	1 gr.te	o o —	7 ℳ 30 m.	149
2	5	2	"	"	"	3 gr.te	Boa
3	5	2	"	"	"	"	"
4	5	"	"	"	"	"	"
5	5	"	"	"	"	"	"
6	5	"	"	"	"	"	"
7	5	"	"	"	"	"	"
8	5	2	"	"	"	"	"
9	5	3	"	"	"	"	"
10	6	3	"	"	"	"	"
11	7	"	"	"	"	"	"
12	7	2	"	"	"	"	"
1	7	4	"	"	"	"	"
2	8	"	"	"	"	"	"
3	7	5	"	"	"	"	"
4	7	3	"	"	"	"	"
5	7	"	"	"	"	"	"
6	6	5	"	"	"	"	"
7	6	"	"	"	"	"	"
8	5	4	"	"	"	"	"
9	5	5	"	"	"	"	"
10	6	"	"	"	"	"	"
11	5	6	"	"	"	"	"
12	6	"	"	"	"	"	"

R. Q. D. | N. | S. | E. | O.

Rbo Cdo 7.30 m. | " | 146 | " | 20

			"	146	"	20

Latitud salida.....20 g.s 33 m.s
Dif.a de latitud de Fant.a..... 2 g.s 26 m.s

Latitud llegada de Fant.a.....18 g.s 7 m.s
Latitud observada.....18 g.s 5 m.s

Dif.a de Latitud observada.....2 8 m.s

Dif.a entre la Fant.a y obser.a. . . 2 m.s

Suma de las 2 Latitudes....38 g.s 38 m.s

Medio Paralelo.....19 g.s 19 m.s

Correccion.

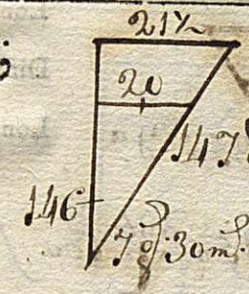
Rumbo corregido..... g.s m.s
Apt.o de Merid.o corregido... m.s
Distancia corregida..... m.s
Dif.a de Lat.d en P.s Merid.les m.s

Longitud salida.....21 g.s 10 m.s

Diferencia de longitud. g.s 21 m.s

Longitud llegada.....21 g.s 31 m.s

Acaecimientos.



Pedimos este medio dia con todo aparejo largo Calas y Rest.
Govern.do al S.SO.1/2.o S. d.to N.E.o Fresco Marejada Grande El dho Cielo
y Horiz.te Claros anochecimos en estos term.os y amanesimos con ellos y en
Execucion d.to q.e muestra la table sin Novedad y seguimos asta m.o dho dia
Este Medio dia Observe el Sol en 18.o 3 m.s N. y hallo tener por my
fa. 2 m.s Dif.a los q.e desprecio sin Aver Correccion y por ella q.e en la
Longitud L.da 21.o 31 m.s

Del dia Sinco al Seis Miercoles de Febrero al medio dia 1799

H.	M	S.	Proa.	Viento.	Abat.º	R.bo	Corg.º	Dist.ª
1	5	5	S.¼SO.	1 g.te		3 0. 20 m.s.		135
2	5	3				3 g.te		
3	5	4						
4	5	4						
5	5	5						
6	5	3						
7	5	3						
8	5	3						
9	5	4						
10	5	2						
11	5	3						
12	4	6						
1	4	5						
2	4	5						
3	5	"						
4	5	2						
5	5	5						
6	5	2						
7	5	6						
8	6	2						
9	6	3						
10	6	6						
11	6	6						
12	6	3						

R.	Q.	D.	N.	S.	E.	O.
R.bo Co 2º 15m		135	"	135	"	7
3 g.te fa						
			"	135	"	7

Latitud salida..... 18 g.s 5 m.s N.
Dif.ª de latitud de Fant.ª..... 2 g.s 15 m.s O

Latitud llegada de Fant.ª..... 15 g.s 50 m.s
Latitud observada..... 15 g.s 50 m.s

Dif.ª de Latitud observada..... 2 g.s 15 m.s

Dif.ª entre la Fant.ª y obser.ª. g.s m.s

Suma de las 2 Latitudes..... 33 g.s 55 m.s

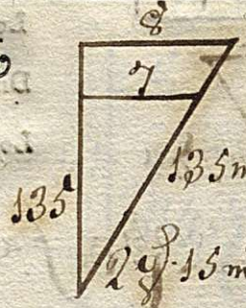
Medio Paralelo..... 16 g.s 57 m.s.

Correccion.

Rumbo corregido..... g.s m.s
Apt.º de Merid.º corregido.... m.s
Distancia corregida..... m.s
Dif.ª de Lat.d en P.s Merid.les m.s

Longitud salida..... 21 g.s 31 m.s
Diferencia de longitud. g.s 8 m.s O.
Longitud llegada..... 21 g.s 39 m.s

Acaecimientos.



Seguimos este medio dia con todo aparexo largo Velas y Rastrel siguiendo el R.bo Del S.¼SO. con el O.to al E. fresco marejada Grande Del Sº anocheciº con los Horizes claros pasamos la noche sin novedad y amanecimos en estos Teram.s Llevamos al medio dia

Este medio dia Observe el Sol en 15º 50 m.s N. concordandome la Fantasia con la Observada y por ella quedo en la Longitud De 21º 39 m.s.

Este medio dia segun mi p.to me hallava E. O.te con la gola Buena Vista una Llay y Llay Del Cabo Verde distancia De la dha Como Co Leg.s al S. sin haver visto ninguno Des sus Bajos ny Reisas

Del dia Seis ~~~ al Siete Tuebes de Febrero ~~~ al medio dia ℒ 1799

H.	M.	B.	Proa.	Viento.	Abat.º	R.bo Corg.º	Dist.ª
1	6	3	S.¼SO.	1 gte	00	15º: 1 gte	136
2	6	5					
3	6	2					
4	6	4					
5	6	"					
6	6	"					
7	6	"					
8	5	"					
9	4	5	S.SO.	1 m.	00		
10	4	5					
11	4	5					
12	4	4					
1	4	3					
2	4	4					
3	4	4					
4	4	6					
5	5	"					
6	5	3					
7	5	5					
8	6						
9	6	1					
10	6	2					
11	6	2					
12	6	"					

R.	Q.	D.	N.	S.	E.	O.
R.bo Co. 11º. 399 gte fa		133 m.	"	49	"	13
			"	81	"	22
			"	130	"	35

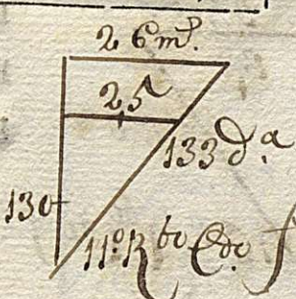
Latitud salida..... 15 g.s 50 m.s N.
Dif.ª de latitud de Fant.ª..... 2 g.s 10 m.s S.
Latitud llegada de Fant.ª..... 13 g.s 40 m.s S
Latitud observada..... 13 g.s 37 m.s N.
Dif.ª de Latitud observada.... 2 g.s 13 m.s S
Dif.ª entre la Fant.ª y obser.ª. . . g.s 3 m.s S
Suma de las 2 Latitudes..... 29 g.s 27 m.s
Medio Paralelo..... 14 g.s 43 m.s

Correccion.

Rumbo corregido..... g.s m.s
Apt.º de Merid.º corregido... m.s
Distancia corregida..... m.s
Dif.ª de Lat.d en P.s Merid.les m.s

Longitud salida..... 21 g.s 39 m.s
Diferencia de longitud. g.s 26 m.s 0
Longitud llegada..... 22 g.s 5 m.s

Acaecimientos.



Seguimos este medio dia con todo aparejo largo de Lalas y Restad Governando por el R.bo N.g. anota la tabla el Vto al N.E. fresco la mar picada. El dho anochecimos con los Horiz.s y cielo Claro y ai paramos la noche sin novedad amanecimos en los dhos Term.s y llevamos al medio dia

Este medio dia Observe el Sol en la Latitud de 13.º 37 m. N. lo q. hallo tener 3 m. de Dif.a al S. lo q. tomo. muy f.a p.r Corrda y q.da en la Long.d de 22.º 5 m.

Del dia Siete al ocho Viernes de Febrero ... al medio dia 1799.

H.	M.	B.	Proa.	Viento.	Abat.o	R.bo Corg.o	Dist.a
1	6		S.SO.	1 pq te	o o	28.o 30 m.	132
2	3	5				3 pq te	
3	5	3					
4	5	"					
5	4	6					
6	4	5					
7	4	"					
8	3	6					
9	3	3					
10	3	4					
11	3	6					
12	4	1					
1	4						
2	3	5					
3	3	5					
4	4	"					
5	5	"					
6	5	6					
7	5	5					
8	5	5					
9	6	"					
10	6						
11	6						
12	6						

R. Bo Co 16.o 3 pq te Sa

Q.	D.	N.	S.	E.	O.
	116	..	111	..	33
		..	111	..	33

Latitud salida..... 13 g.s 37 m.s N.
Dif.a de latitud de Fant.a..... 1 g.s 31 m.s S

Latitud llegada de Fant.a..... 11 g.s 46 m.s
Latitud observada..... 11 g.s 41 m.s

Dif.a de Latitud observada..... 1 m.s 56 m.s

Dif.a entre la Fant.a y obser.a. .. 9 m.s 5 m.s

Suma de las 2 Latitudes..... 25 g.s 19 m.s

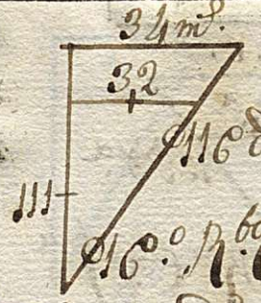
Medio Paralelo..... 12 g.s 39 m.s

Correccion.

Rumbo corregido..... g.s m.s
Apt.o de Merid.o corregido.... m.s
Distancia corregida..... m.s
Dif.a de Lat.d en P.s Merid.les m.s

Longitud salida..... 22 g.s 5 m.s
Diferencia de longitud. g.s 34 m.s O
Longitud llegada..... 22 g.s 39 m.s

Acaecimientos.



Seguimos este medio dia con todo aparejo largo E. Mar y Bentad. al andar E. lo q.e muestra la tabla Governando por el R.bo E. S.SO. Q.to al N.E. fresco lamar picada Cielo Anochecimos en los propios term.s Cielo y Hor.te Claros paramos la noche sin novedad y amanecimos con ello Seguimos al medio dia

Este medio dia Observe el Sol en 11.o 41 m.s E. Latitud N. y hallo tener por mi Fant.a 5 m.s E. dif.a la q.e doy por buena y por ella q.do en la Long.d E. 22.o 39 m.s.

Del dia ocho al Nuestra Sabado de Febrero al medio dia 1799

H.	M.	B.	Proa.	Viento.	Abat.º	R.bo Corg.º	Dist.ª
1	5	6	S.SO.	NE.	o o	11º 399te	110
2	5	4					
3	4	6					
4	4	1					
5	3	3					
6	3	"					
7	4	"					
8	4	4					
9	5	"					
10	5	"					
11	5	"					
12	4	4					
1	4	2					
2	4	2					
3	4	"					
4	4	1					
5	4	"					
6	3	4					
7	3	2					
8	3						
9	3	1					
10	3	4					
11	3	5					
12							

Variacion al..... NO. 6 g.s 30 m.s

R.	Q.	D.	N.	S.	E.	O.
Rbo Co. 16o 399te de fa	100		"	96	"	28
			"	96	"	28

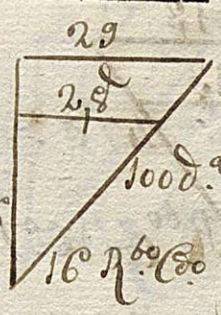
Latitud salida..... 11 g.s 41 m.s N.
Dif.ª de latitud de Fant.ª..... 1 g.s 36 m.s
Latitud llegada de Fant.ª..... 10 g.s 5 m.s
Latitud observada..... 9 g.s 54 m.s
Dif.ª de Latitud observada... 1 g. 47 m.s
Dif.ª entre la Fant.ª y obser.ª. .. g. 11 m.s
Suma de las 2 Latitudes..... 21 g.s 35 m.s
Medio Paralelo..... 10 g.s 47 m.s

Correccion.

Rumbo corregido..... g.s m.s
Apt.º de Merid.º corregido... m.s
Distancia corregida..... m.s
Dif.ª de Lat.d en P.s Merid.les m.s

Longitud salida..... 22 g.s 39 m.s
Diferencia de longitud. g.s 29 m.s
Longitud llegada..... 23 g.s 8 m.s

Acaecimientos.



Seguimos este medio dia con todo Aparejo largo de Mar y Resta Oeste viendo el Rbo de S.SO. Oto NE. Galeno la mar picada el Cielo Anochecimos en dhos term.s y Amanecimos con ellos habiendo pasado la noche sin Novedad y llegamos al medio dia

Este medio dia Observe el Sol en 9 g. 54 m. N. y hallo tener por my Fantacia 11 m. de Dif.ª la dha doy por Correcta considerando ver dimanadas las Corrientes y por ella q.do en la longitud de 23 g. 8 m.

Del dia nueva al diez Domingo de Febrero al medio dia de 1799

Variacion al..... NO. 6 g.s 30 m.s

H.	M.	B.	Proa.	Viento.	Abat.o	R.bo Corg.o	Dist.a
1	3		S.SO.	N.NE	oo	13 20 m.	53
2	2	3				3 qtes	Coa
3	2	"					
4	2	"					
5	2	"					
6	2	"					
7	1	3					
8	2	"					
9	2	2					
10	2	2					
11	2	1					
12	2	"					
1	2	"					
2	1	6					
3	1	4					
4	1	2					
5	1	2					
6	1	3					
7	1	4					
8	1	2					
9	1	2					
10	1	2					
11	3	4					
12	3	"					

R.	Q.	D.	N.	S.	E.	O.
Rbo Co 16o 3 qtes fa		47	"	45	"	13
			"	45	"	13

Latitud salida..... 9 g.s 54 m.s N
Dif.a de latitud de Fant.a..... g.s 45 m.s S

Latitud llegada de Fant.a..... 10 g.s 39 m.s
Latitud observada..... 9 g.s 2 m.s

Dif.a de Latitud observada..... 37 m.s

Dif.a entre la Fant.a y obser.a. 37 m.s

Suma de las 2 Latitudes..... 18 g.s 56 m.s

Medio Paralelo..... 9 g.s 28 m.s.

Correccion.

Rumbo corregido..... g.s m.s
Apt.o de Merid.o corregido.... m.s
Distancia corregida..... m.s
Dif.a de Lat.d en P.s Merid.les m.s

Longitud salida..... 23 g.s 8 m.s

Diferencia de longitud. g.s 13 m.s O.

Longitud llegada..... 23 g.s 21 m.s

Acaecimientos.

13
13
47 d.a
45
Rbo Co 16o fa

Seguimos este medio dia con todo Aparejo largo y Alas y Rectas siguiendo el Rbo del S.SO. Oto N.NE. la mar bonancible anochecimos en estos terminos y Amanecimos con ellos pasando la Nta sin novedad y llegamos al medio dia.

Este medio dia Observé el Sol en la Latitud de 9o 2 m. N. y hallo tener por mi fa 9 m. de dif.a al S. la q. doy por Corda ladha y por ella quedo en la Longitud de 23 g. 21 m.

Del dia diez al onza ámes de Febrero al medio dia 1799

H.	M.	B.	Proa.	Viento.	Abat.º	R.bo Corg.º	Dist.ª
1	2	6	O.SO.	N.NE.		14º ..m.	70
2	2	3				3 qq te	Da
3	2	3					
4	2	"					
5	2	.					
6	1	4					
7	1	4					
8	1	3					
9	1	3					
10	1	3					
11	1	3					
12	1	3					
1	2	2					
2	2	4					
3	2	6					
4	3	3					
5	3	2					
6	3	3					
7	3	"					
8	3	"					
9	3	3					
10	3	4					
11	3	3					
12	3	3					

Acaecimientos.

R.	Q.	D.	N.	S.	E.	O.
Rbo Co. 16º 3 qq te Sa		59	"	57	"	17
			"	57	"	17

Latitud salida..... 7 g.s 2 m.s N.
Dif.ª de latitud de Fant.ª..... g.s 57 m.s S

Latitud llegada de Fant.ª..... g.s m.s
Latitud observada..... 7 g.s 54 m.s

Dif.ª de Latitud observada... 1 g.s 8 m.s

Dif.ª entre la Fant.ª y obser.ª. .. g.s 11 m.s

Suma de las 2 Latitudes..... 16 g.s 56 m.s

Medio Paralelo..... 8 g.s 28 m.s

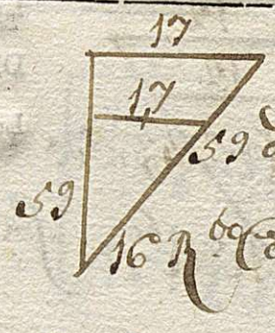
Correccion.

Rumbo corregido..... g.s m.s
Apt.º de Merid.º corregido... m.s
Distancia corregida..... m.s
Dif.ª de Lat.d en P.s Merid.les m.s

Longitud salida.....23 g.s 21 m.s

Diferencia de longitud. g.s 17 m.s O.

Longitud llegada.....23 g.s 38 m.s



Recuimos este medio dia con todo aparejo largo Latitud y Rectad.d Sig.do el Rbo del S.SO. y.to a N.NE. la mar bonanza anochecim.to en los Cielo y Hor.te Claros y lon ellos amanecimos pasamos la noche con novedad y Recamos al medio dia

Este medio dia Observe el Sol en la Latitud de 7º 54m N. y hallo tener de Difa por mi Sa al S. 15m.s y pono el merid.no p.r Co g.e sijo y por ella do en la Long.d de 23.º 38m.s

Del dia Onze al Doze Martes de Febrero al medio dia 1799

H.	M.	B.	Proa.	Viento.	Abat.o	R.bo Corg.o	Dist.a
1	1	3	S.SO.	N.NE.	0 0	15.o R.to Co	45
2	1	4				399 te	da
3	1	3					
4	1	"					
5	1	"					
6	1	4					
7	1	3					
8	1	4					
9	1	3					
10	1	3					
11	1	3					
12	1	3					
1	1	3					
2	1	4					
3	1	3					
4	1	3					
5	2	4					
6	2	3					
7	2	4					
8	2	4					
9	2	1					
10	2	3					
11	2	4					
12	2	3					

Variacion al..... NO. 6 g.s 30 m.s

R.	Q.	D.	N.	S.	E.	O.
R.bo Co 16.o 5 m. 399 te fa		43		41	"	12
				41	"	12

Latitud salida..... 7 g.s 54 m.s N
Dif.a de latitud de Fant.a..... g.s 41 m.s S

Latitud llegada de Fant.a..... 7 g.s 13 m.s
Latitud observada..... 7 g.s 10 m.s

Dif.a de Latitud observada..... 3 m.s

Dif.a entre la Fant.a y obser.a. 3 m.s

Suma de las 2 Latitudes..... 15 g.s 1 m.s

Medio Paralelo..... 7 g.s 32 m.s.

Correccion.

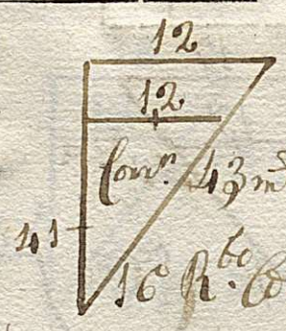
Rumbo corrigido..... g.s m.s
Apt.o de Merid.o corrigido.... m.s
Distancia corrigida..... m.s
Dif.a de Lat.d en P.s Merid.les m.s

Longitud salida..... 23 g.s 38 m.s

Diferencia de longitud. g.s 12, m.s

Longitud llegada..... 23 g.s 50 m.s

Acaecimientos.



Este medio dia seguimos con todo aparejo largo Amas y Resta S. Governando al S.SO. Oto N.NE. Fuso mar Bonansa Cielo y Hor.te Claros y asi anocheciò pasamos la noche sin novedad y amaneciò endho Term.e y seguimos asta el medio dia

Este medio dia Observè el Sol en la Latitud de 7 g.s 10 m.s N. y hallo tener 3 m.s de Dif.a los q.e despreco y q.e en la Longitud de 23.o 50 m.s

Del dia doze al trece Minuto de Febrero al medio dia 1799

H.	M.	B.	Proa.	Viento.	Abat.o	R.bo Corg.o	Dist.a	Variacion al..... N°. 6 g.s 30 m.s
1	3	2	S.SO.	4 q.te	0 0	17° 20 m.s	63	
2	3	4						
3	3	6						
4	3	6						
5	3	2						
6	3	"						
7	2	2						
8	2	"						
9	2	"						
10	2	"						
11	2	"						
12	2	"						
1	2	3						
2	3	1						
3	3	6						
4	4	2						
5	4	"						
6	3	"						
7	2	"						
8	2	2						
9	2	1						
10	2	1						
11	2	2						
12	2	2						

R.	Q.	D.	N.	S.	E.	O.
N°. C°. 16°. 3 q.te fa	6	7	..	6 4	..	1 9
			..	6 4	..	1 9

Latitud salida..... 7 g.s 10 m.s N
Dif.a de latitud de Fant.a..... 1 g.s 4 m.s S

Latitud llegada de Fant.a..... 6 g.s 6 m.s
Latitud observada..... 6 g.s 10 m.s

Dif.a de Latitud observada... 1 g.s .. m.s

Dif.a entre la Fant.a y obser.a. .. .. 4 m.s

Suma de las 2 Latitudes..... 13 g.s 20 m.s

Medio Paralelo..... 6 g.s 40 m.s

Correccion.

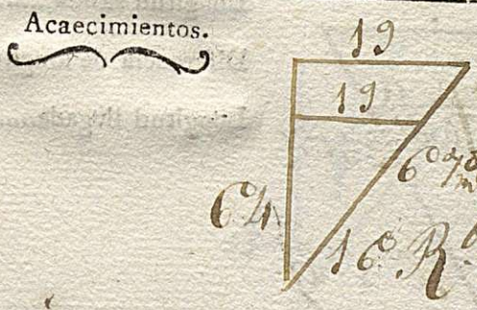
Rumbo corregido..... g.s m.s
Apt.o de Merid.o corregido... m.s
Distancia corregida..... m.s
Dif.a de Lat.d en P.s Merid.les m.s

Longitud salida.....23 g.s 30 m.s

Diferencia de longitud. g.s 1 2 m.s 0

Longitud llegada.....24 g.s 9 m.s

Acaecimientos.



Hecimos este medio dia con todo aparejo largo de Alad y Re-
laden.to No. el R.bo El S.O. de N. N.O. la marbonanable ane che
am.te en los Cielo y Hor.te Claro.s y amanecimos enelhoy Term.o pasamos
la noche sin novedad, y asi llevamos al medio dia

Este medio dia Observe el Sol en la altitud de 6° 1° 30 m.s N. y ha-
llo tener por mi fa 4 m.s de dif.a los g.s de precio y g.s en la longitud de
24° 9 m.s

Del dia Trese al Catorse Jueves de Febrero al medio dia 1799

Variacion al..... NO ... 6 g.s 30 m.s

H.	M.	S.	Proa.	Viento.	Abat.o	R.bo	Corg.o	Dist.a
1	1	4	S.SO.	NNO.	0 0			
2	1	3						
3	1	4						
4	1	3						
5	2	"						
6	2	"						
7	2	2						
8	2	"						
9	1	4						
10	1	"						
11	1	"						
12	1	3						
1	1	"						
2	1	"						
3	"	4						
4	"	4						
5	1	"						
6	1	"						
7	1	4						
8	1	3						
9	1	"						
10	1	"						
11	1	3						
12	1	3						

R.	Q.	D.	N.	S.	E.	O.
Rbo de Santacia 1.o 399te.	32	"		31	..	9
			..	31	..	9

Latitud salida..... 6 g.s 10 m.s N.

Dif.a de latitud de Fant.a..... g.s 31 m.s S.

Latitud llegada de Fant.a..... 5 g.s 39 m.s

Latitud observada..... g.s m.s

Dif.a de Latitud observada..... m.s

Dif.a entre la Fant.a y obser.a. m.s

Suma de las 2 Latitudes..... 11 g.s 49 m.s

Medio Paralelo..... 5 g.s 54 m.s.

Correccion.

Rumbo corregido..... g.s m.s

Apt.o de Merid.o corregido.... m.s

Distancia corregida..... m.s

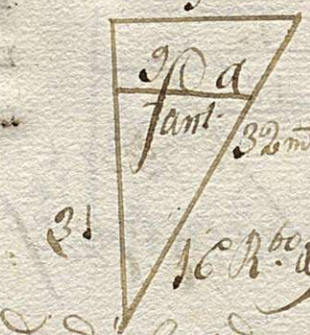
Dif.a de Lat.d en P.s Merid.les m.s

Longitud salida..... 24 g.s 9 m.s

Diferencia de longitud. g.s 9 m.s 0

Longitud llegada..... 24 g.s 18 m.s

Acaecimientos.



Seguimos Este medio dia con todo Aparexo largo E Alas y Resta
cenas rumbo el Rbo de S.SO Vto al N.NO. Flojo mar bonanza Cielo
y Horizte enteslados Anochecim.s en dhos Term.s amanecim.s con
dicha relaqueria pasamos la Noche sin novedad y seguimos asta
el medio dia en dhos terminos.

Este medio dia no pude Observar por estar el Cielo ennublado E Gra
des nubes y tomo el Rbo de Fa por Corrido

Del dia Catorze al medio dia de Febrero al 15 al medio dia Año 1799

H.	M.	B.	Proa.	Viento.	Abat.º	R.bo Corg.º	Dist.ª
1	1	"	OSO.				
2	1	"					
3	1	"					
4	1	"					
5	1	4					
6	1	3					
7	2	"					
8	2	"					
9	2	"					
10	1	3					
11	2	"					
12	2	"					
1	2	"					
2	2	2					
3	3	"					
4	3	"					
5	2	4					
6	3	"					
7	3	2					
8	2	3					
9	2	3					
10	2	4					
11	2	3					
12	2						

Variacion al..... NO. 6 g.s 30 m.s

R.	Q.	D.	N.	S.	E.	O.
Rbo Esa 16.º 3 qte Esa	50	..	48	..	14	
			48	..	14	

Latitud salida..... 5 g.s 39 m.s N
Dif.ª de latitud de Fant.ª..... g.s 48 m.s S

Latitud llegada de Fant.ª..... 4 g.s 51 m.s
Latitud observada..... g.s m.s

Dif.ª de Latitud observada... 0 m.s

Dif.ª entre la Fant.ª y obser.ª. m.s

Suma de las 2 Latitudes..... 10 g.s 30 m.s

Medio Paralelo..... 5 g.s 15 m.s

Correccion.

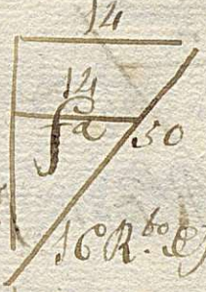
Rumbo corregido..... g.s m.s
Apt.º de Merid.º corregido... m.s
Distancia corregida..... m.s
Dif.ª de Lat.d en P.s Merid.les m.s

Longitud salida..... 24 g.s 18 m.s

Diferencia de longitud. g.s 14 m.s O.

Longitud llegada..... 24 g.s 32 m.s

Acaecimientos.



Dezimos este medio dia con todo aparexo largo Dalas Restad.s Sdo. el Rbo Sl. S. SO. Oto N. NO. Flojo larmas bonanza Cielo y Horiz.s enselosados Anochecim.s en dho Team.s y con los amanezi mos pasando la noche sin novedad y asi llesam.s al mdo dia

Este medio dia no pude Observar por Causa Dun Chobasco q.e me tapo la ymajen El Sol tomando el Rbo Esa por Corregido

Del Dia ..... 15 al medio dia de Febrero al ... 16 al medio dia Ultimo Sabado de 1799

H.	M.	B.	Proa.	Viento.	Abat.o	R.bo Corg.o	Dist.a
1	..	3	S.SO.	N.NE	00	25º 344tos	2a 16m
2	..	4					
3	..	3					
4	..	4					
5	..	4					
6	..	4					
7	..	3					
8	..	3					
9	..	4					
10	..	3					
11	..	4					
12	..	3					
1	..	..	Son govierno Calma				
2	..	..					
3	..	..					
4	2	3	S.SO.	N.NO.			
5	3	..					
6	3	2					
7	3	2					
8	2	3					
9	1	4					
10	1	..					
11	..	3					
12	..	4					

R.	Q.	D.	N.	S.	E.	O.
Rbo Cordo. al 344tos 16º .. m. S.a		24	..	23	..	7
			..	23	..	7

Latitud salida..... 4 g.s 51 m.s N
Dif.a de latitud de Fant.a..... g.s 23 m.s S

Latitud llegada de Fant.a..... 4 g.s 28 m.s
Latitud observada..... 4 g.s 36 m.s

Dif.a de Latitud observada..... .. 15 m.s

Dif.a entre la Fant.a y obser.a. .. 08 m.s

Suma de las 2 Latitudes..... 9 g.s 27 m.s

Medio Paralelo..... 4 g.s 43 m.s.

Correccion.

Rumbo corregido..... g.s m.s
Apt.o de Merid.o corregido.... m.s
Distancia corregida..... m.s
Dif.a de Lat.d en P.s Merid.les m.s

Longitud salida.....24 g.s 32 m.s

Diferencia de longitud. g.s 7 m.s

Longitud llegada.....24 g.s 39 m.s

Acaecimientos.

7
7
24m.s D.a
23
Rbo Co 16º S.a

Seguimos este medio dia con todo aparejo largo de Mar y Rio. con la Ventolina al N.NE. mar bonancible Cielo y Horiz.e enbelosad.o anochecim.o en los propios term.os pasamos la noche con algun Rubasquillo Amanecim.o con el Cielo y Hor.e abromados y con ellos llegamos al medio dia

Este medio dia Observe el Sol en la Latitud de 4º 36m.s N. y hallo tener por mi S.a 8m.s Decl.a al N y corro el merid.no y hop en consideracion de haver echo el Camino y q.do en la Long.d de 24º 39m.s

Del dia ..... 16 al medio Dia .... de Febrero al 17.. al medio dia Año Domingo 1799

H.	M.	B.	Proa.	Viento.	Abat.º	R.bo Corg.º	Dist.ª
1	..	3	S.SO.	S E.	oo	2 R.bo	9
2	..	4					
3	..	3					
4	..	4					
5	..	3					
6	..	4					
7	..	3					
8	..	4					
9	1	..		N.			
10	1	3					
11	1	3					
12	1	..		O te			
1	1	..					
2	1	..					
3	1	..					
4	1	..					
5	..	3					
6	..	4					
7			Calma				
8							
9							
10							
11							
12							

Variacion al..... N O. . 6 g.s 30.

R.	Q.	D.	N.	S.	E.	O.
R.bo Co.o 1.o 3 qq te S.a	14	..		13½	..	4
				13½	..	4

Latitud salida..... 4 g.s 36 m.s N
Dif.ª de latitud de Fant.ª..... g.s 13 m.s S

Latitud llegada de Fant.ª..... 4 g.s 23 m.s
Latitud observada..... 4 g.s 28 m.s

Dif.ª de Latitud observada... .. 8 m.s

Dif.ª entre la Fant.ª y obser.ª. .. 5 m.s

Suma de las 2 Latitudes..... 9 g.s . 4 m.s

Medio Paralelo..... 4 g.s 32 m.s

Correccion.

Rumbo corregido..... g.s m.s
Apt.º de Merid.º corregido... m.s
Distancia corregida..... m.s
Dif.ª de Lat.d en P.s Merid.les m.s

Longitud salida..... 24 g.s 39 m.s

Diferencia de longitud. g.s 4 m.s

Longitud llegada..... 24 g.s 43 m.s

Acaecimientos.

4
4 14 m.s
13½ R.bo Co.o 1.o S.a

Seguimos este medio dia Con todo Aparejo largo à cuio Rumbo nos dio un Chubasco por el SE. Agua menuda y poca Gentolina Anochecim.to con los Horizontes y Cielo Encubarcados pasamos la noche con Algunos Chubascos menores Agua menuda y Algunos Relampagos Amanecim.to en los Orizontes Abonanzados y asi Siguimos asta el medio dia

Este medio dia Observé el Sol en la Latitud de 4.o 28 m.s N. y hallo tener 5 m.s de Difs.a los y Desprecio y q.e en la Long.d de 24.o 43 m.s

Del dia ..... 17 al Medio dia Lunes de Febrero al .. 18 al medio dia de 1799

Variacion al..... N O. 6 g.s 30

H.	M.	B.	Proa.	Viento.	Abat.o	R.bo Corg.o	Dist.a
1	..	..	O.	Calma			
2	..	..					
3	..	..					
4	..	..					
5	..	..					
6	..	..					
7	..	..					
8	..	..					
9	..	..					
10	..	..					
11	..	..					
12	..	..					
1	..	..					
2	..	..					
3	1	"	S.	O.SO.			
4	1	"					
5	1	"					
6	1	"					
7	1	"					
8	1	"					
9	1	"					
10	1	"					
11	1	"					
12	1	"					

R.	Q.	D.	N.	S.	E.	O.
Rbo Corg.o 11.o 30m.s 2qq.	10	"		9½	2½	"
				9½	2½	"

Latitud salida..... 4 g.s 28 m.s N
Dif.a de latitud de Fant.a..... g.s 9 m.s S

Latitud llegada de Fant.a..... 4 g.s 19 m.s
Latitud observada..... 4 g.s 19 m.s

Dif.a de Latitud observada..... .. 9 m.s

Dif.a entre la Fant.a y obser.a. .... .. m.s

Suma de las 2 Latitudes..... 8 g.s 47 m.s

Medio Paralelo..... 4 g.s 23 m.s.

Correccion.

Rumbo corregido..... g.s m.s
Apt.o de Merid.o corregido.... m.s
Distancia corregida..... m.s
Dif.a de Lat.d en P.s Merid.les m.s

Longitud salida..... 24 g.s 43 m.s

Diferencia de longitud. g.s 2 m.s E

Longitud llegada..... 24 g.s 45 m.s

Acaecimientos.

2
22
10 m.d 9a.
9½
11.o 30 m.d Rto

Seguimos este medio dia con todo Aparexo largo sin haver Oto Alcance no mas q.e ventolina la mar picada El S. la g.e apenas con el S Oto podiam.s Aguantar Anochecimos en dho terminos ala noche subimos Alcan y Cubarquillo Y aguasero y alas tres serro Alamo el Oto al O.S.O. Floxo lo q.e Governamos al S. y en dho terminos Llegamos al medio dia Este medio dia Observe el Sol en la Latitud de 4.o 19m.d N. la q.e me Concuerda la s.a con la Observada y q.e en la Longitud de 24.o 45m.d

Del dia ..... 18 al medio dia Mart.de Febrero al 19 al medio dia 1799

H.	M.	B.	Proa.	Viento.	Abat.o	R.bo Corg.o	Dist.a
1	1	"	S.SE.	3 gg.te	5 ℓ.		
2	1	"					
3	1	"					
4	1	"					
5	1	"					
6	1						
7	..	..		Calma			
8	..	..					
9	..	..					
10	..	..					
11	..	..					
12	..	..					
1	..	..					
2	..	..					
3	..	..					
4	..	..					
5	..	..					
6	..	..		Calm.			
7	..	..					
8	1	..	S.	3 gg.te	5 ℓ.		
9	1	..					
10	1	..					
11	1	..					
12	1	..					

Variacion al..... N°. 6 g.s 30 m.s

R.	Q.	Đ.	N.	S.	E.	O.
R.bo Corrdo			"	5	3	"
21.o ...m.s 39 g.te		11 m	"	5	3	"
			"	10	4	"

Latitud salida..... 4 g.s 19 m.s N.
Dif.a de latitud de Fant.a..... g.s 10 m.s S

Latitud llegada de Fant.a..... 4 g.s 9 m.s
Latitud observada..... 4 g.s 16 m.s

Dif.a de Latitud observada..... 3 m.s

Dif.a entre la Fant.a y obser.a. .. 7 m.s

Suma de las 2 Latitudes..... 8 g.s 35 m.s

Medio Paralelo..... 4 g.s 17 m.s

Correccion.

Rumbo corregido..... g.s m.s
Apt.o de Merid.o corregido... m.s
Distancia corregida..... m.s
Dif.a de Lat.d en P.s Merid.les m.s

Longitud salida..... 24 g.s 45 m.s

Diferencia de longitud. g.s 4 m.s E.

Longitud llegada..... 24 g.s 37 m.s

Acaecimientos.

Seguimos este medio dia con el aparejo Elas guaco principales y Guanetes Sesovernando por el R.bo q.e anota la tabla con la Ventolina al S.O. la mar bonancible anochecimos con los Cielos y Hor.te Claros y amanecimos endho tem.le

Este medio dia Observe el Sol en 4.º 16 m.s de Latitud N. y hallo tener de corta 7 m.s al N. lo q.e no hago Correccion de preciandolo y q.do en la Longitud q.e anota la tabla

Dios nos Guarde

Del Dia 19 Martes al 20 Miercoles de Febrero al medio dia 1799

H.	M.	B.	Proa.	Viento.	Abat.o	R.bo	Corg.o	Dist.a
1	..	3						
2	1	4						
3	1	3						
4	1	4						
5	1	6						
6	1	2						
7	2	..						
8	2	1						
9	2	..						
10	2	2						
11	2	4						
12	3	3						
1	1	..						
2	1	2						
3	1	3						
4	1	..						
5	1							
6	2	3						
7	2	4						
8	2	3						
9	2	4						
10	1	3						
11	1	4						
12	1	3						

Variacion al..... NO. 6 g.s 30

R.	Q.	D.	N.	S.	E.	O.
Rbo Rbo 16.o 399 tc			..	38	..	11
				38	..	11

Latitud salida..... 4 g.s 16 m.s N
Dif.a de latitud de Fant.a..... g.s 38 m.s S

Latitud llegada de Fant.a..... 3 g.s 38 m.s
Latitud observada..... 3 g.s 37 m.s

Dif.a de Latitud observada..... 39 m.s

Dif.a entre la Fant.a y obser.a. 1 m.s

Suma de las 2 Latitudes..... 7 g.s 53 m.s

Medio Paralelo..... 3 g.s 56 m.s.

Correccion.

Rumbo corrigido..... g.s m.s
Apt.o de Merid.o corregido.... m.s
Distancia corregida..... m.s
Dif.a de Lat.d en P.s Merid.les m.s

Longitud salida..... 24 g.s 37 m.s
Diferencia de longitud. g.s 11 m.s 0
Longitud llegada..... 24 g.s 48 m.s

Acaecimientos.

11
11
40 m.s
938 Rbo Rbo 16.o

Seguimos este medio dia con todo aparejo viendo el Rbo del SSO. el Oto al SO. NO.o Hizo lamar picada al S. Anochecimos con el Cielo y Hor.te Claros a las 11 de la Noche nos dio un Xubarco el NO. con algun Oto y Aguas amanecimos con los Hor.tes envelosados y asi asta el medio dia Este medio dia Observe el Sol en la Latitud de 3.o 37 m.s N. y hallo tener un minuto de Dif.a el q.e desprecio y q.do en la Longitud de 24.o 48 m.s.

Del dia 20 Miercoles al medio dia al 21 de Febrero Juebes al medio dia 1799.

H.	M.	B.	Proa.	Viento.	Abat.o	R.bo Corg.o	Dist.a
1	1	2	S 1/4 SO.	4 4 te	0 0 -	6 4 bo Co.	60
2	1	3					
3	1	4					
4	1	6					
5	1	6					
6	2	..					
7	1	3					
8	1	2					
9	1	4					
10	1	6					
11	2	3					
12	2	5					
1	2	6					
2	2	6					
3	3	2					
4	3	4					
5	3	2					
6	3	4					
7	3	2					
8	3	4					
9	3	1					
10	3	1					
11	3	1					
12	2	6					

Variacion al..... NO. 6 g.s 30 m.s

R.	Q.	D.	N.	S.	E.	O.
R.bo Co 4.o 45m. 3 te 3 99 - Sa		60	..	60	..	7
			..	60	..	7

Latitud salida..... 3 g.s 37 m.s N.
Dif.a de latitud de Fant.a..... 1 g.s 0 m.s S

Latitud llegada de Fant.a..... 2 g.s 37 m.s
Latitud observada..... 2 g.s 37 m.s

Dif.a de Latitud observada... 1 g.s .. m.s

Dif.a entre la Fant.a y obser.a. .. g.s .. m.s

Suma de las 2 Latitudes..... 6 g.s 14 m.s

Medio Paralelo..... 3 g.s 7 m.s

Correccion.

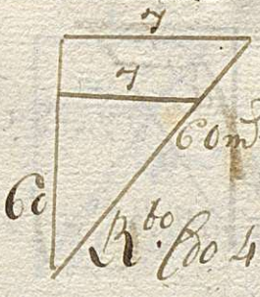
Rumbo corregido..... g.s m.s
Apt.o de Merid.o corregido... m.s
Distancia corregida..... m.s
Dif.a de Lat.d en P.s Merid.les m.s

Longitud salida..... 24 g.s 37 m.s

Diferencia de longitud. g.s 7 m.s O.

Longitud llegada..... 24 g.s 44 m.s

Acaecimientos.



Salimos este medio dia con todo aparejo larvo rio.do el R.bo del S 1/4 SO. el O.to al O.te flojo la mar bonancible picada al S. Anoche cimos en los Vorz: cerrados ala noche tubimos algun Pubasquillo de aguasero con algun trueno y Relampago amanecimos con los Vorz y cielo entoldados y llacamos al medio dia

Este medio dia Observe el Sol en la Lat.d de 29.m 37m. N. la q.l me concuerda la Fantacia con la Observada y q.do en la Long.d de 24.o 44m.

Del dia 21 ---- al medio dia al 22 de Febrero (Cierne) al medio dia 1799

Variacion al..... NO. 6 g.s m.s 16 d.s

H.	M.	B.	Proa.	Viento.	Abat.o	R.bo	Corg.o	Dist.a
1	2	3	S.					
2	2	3						
3	2	"						
4	2	"						
5	2							
6	1	3						
7	1	"						
8	1	3						
9	2	2	S. 50.					
10	2	2						
11	1	3						
12	1	4						
1	1	"	SO 1/4 O					
2	1	"						
3	1							
4	"	3						
5	1							
6	1							
7	1	3						
8	1	3						
9	"	"		Calma.				
10	"	"						
11	"	"						
12	"	"						

R.	Q.	D.	N.	S.	E.	O.
Rbo Co 12 q.s	27	..	14	3	..	
Sa 99 m		..	7	..	2	
		..	5	..	6	
		"	27	3	9	

Latitud salida..... 2 g.s 37 m.s N

Dif.a de latitud de Fant.a..... g.s 27 m.s S

Latitud llegada de Fant.a..... 2 g.s 10 m.s

Latitud observada..... g.s m.s

Dif.a de Latitud observada..... m.s

Dif.a entre la Fant.a y obser.a. m.s

Suma de las 2 Latitudes..... 4 g.s 47 m.s

Medio Paralelo..... 2 g.s 23 m.s.

Correccion.

Rumbo corregido..... g.s m.s

Apt.o de Merid.o corregido.... m.s

Distancia corregida..... m.s

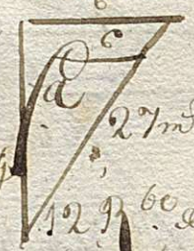
Dif.a de Lat.d en P.s Merid.les m.s

Longitud salida..... 24 g.s 44 m.s

Diferencia de longitud. g.s 6° m.s 0.

Longitud llegada..... 24 g.s 50 m.s

Acaecimientos.



Pasamos este medio dia con todo aparejo largo rumbo el Rbo de S. SO. Oeste Stop el 399 m. lamar borrascable anochecimos con el Cielo y Hor.s Entoldados esta noche rabiamos en buelta otra vez el Stop con un Chubasco al 299 m. con algun Aguacero y Algun Relampago el 199 m. Amanecimos con dho Temp.l con los Hor.s entoldados y en dha Conformidad Regam.s al medio dia

Este medio dia no pude Observar por Causa de estar los Hor.s muy Cerrados y Sujd el Rbo de Sa

Del Dia 22 al medio dia al 23 de Febrero Sabado al medio dia 1799

H.	M.	B.	Proa.	Viento.	Abat.º	R.bo Corg.º	Dist.ª
1	2	.	E. SE.	S.	..	34º 20mds.	23
2	2	_	O. SO.			Rbo Cbo. 399te	
3	2	_					
4	2	_	SO ¼ S	SE.	SQ.		
5	1	_					
6	1	_					
7	..	4					
8	_	3					
9	_	4					
10	4	_					
11	2	4					
12	1	5					
1	1	..	SSO.				
2	1	_					
3	_	6					
4	_	4					
5	1	_					
6	_	6					
7	_	_		Calma.			
8	_	_					
9	2	_					
10	2	_					
11	_	_					
12	2	_					

R.	Q.	D.	N.	S.	E.	O.
Rbo Cbo 31º mds. 399te.		24	..	2	1	..
			..	2	..	3½
			..	11	..	7½
			..	5	..	2
			..	20	1	13

Latitud salida	2	g.s 10	m.s N
Dif.ª de latitud de Fant.ª		g.s 20	m.s S
Latitud llegada de Fant.ª	1	g.s 30	m.s
Latitud observada	1	g.s 51	m.s
Dif.ª de Latitud observada	..	g.s 19	m.s
Dif.ª entre la Fant.ª y obser.ª	..	g.s 1	m.s
Suma de las 2 Latitudes	4	g.s 1	m.s
Medio Paralelo	2	g.s 0	m.s

Correccion.

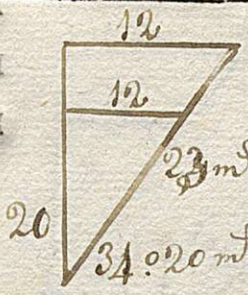
Rumbo corregido	g.s	m.s
Apt.º de Merid.º corregido		m.s
Distancia corregida		m.s
Difª de Lat.d en P.s Merid.les		m.s

Longitud salida 24 g.s 30 m.s

Diferencia de longitud. g.s 12 m.s

Longitud llegada 25 g.s 2 m.s

Acaecimientos.



Este medio dia quedamos con todo aparejo largo lo q. tubimos de aferrar las velas mens. acausa Un chubasco Al O. y rebuimos en buelta Al ESE manejadilla Todas pantes ala una biramos por habante en buelta Al O. SO. con todo aparejo. alas 2. aferramos Thay Velas menos. acausa Otro chubasco Al 2º 399te alas tres bolvimos amarrar todas las velas y en estos tram. anochec. con cielo y hor. enchubascado alas 9 se llamo el Dto al SE. por un chubasco Al 1 y 299te. lo q. aferro todas Velas menos. y alas diez arriam. las Gavias sobre los tamboretes a causa Al mucho Dto alas 11 las bolvimos a hisar y marcam. la mayor amanec. con el cielo y hor. enchubascados y asi siguimos asta el medio dia. el q. Observe en la Lat. Al 1º 51mts. N. la q. me concuerda a la fe. con la observada.

Del dia 23 al medio dia al 24 de Febrero Domingo al medio dia 1799

Variacion al..... NO. 6 g.s m.s

H.	M.	B.	Proa.	Viento.	Abat.o	R.bo	Corg.o	Dist.a
1	..	3	S.SO.	2 gg.tes				
2	..	3						
3	..	4						
4	..	4						
5	..	..		Calma				
6	..	..						
7	..	..						
8	..	..						
9	..	..						
10	..	..						
11	..	..						
12	..	..						
1	..	..						
2	..	..		Calma				
3	..	4		1 gg.te				
4	..	3						
5	..	..		Calma				
6	..	..						
7	..	..						
8	..	..						
9	..	..						
10	..	..						
11	..	..		Calma				
12	2	..						

R.	Q.	D.	N.	S.	E.	O.
Rbo Co 16.o 30m. 3gg.tes	3	..		3	..	1
		..		3	..	1

Latitud salida..... 1 g.s 31 m.s N
Dif.a de latitud de Fant.a..... g.s 3 m.s S

Latitud llegada de Fant.a..... 1 g.s 48 m.s
Latitud observada..... 1 g.s 51 m.s

Dif.a de Latitud observada..... 3 m.s

Dif.a entre la Fant.a y obser.a. .. 3 m.s

Suma de las 2 Latitudes..... 3 g.s 42 m.s

Medio Paralelo..... 1 g.s 51 m.s.

Correccion.

Rumbo corregido..... g.s m.s
Apt.o de Merid.o corregido.... m.s
Distancia corregida..... m.s
Dif.a de Lat.d en P.s Merid.les m.s

Longitud salida..... 25 g.s 2 m.s

Diferencia de longitud. g.s 1 m.s 0

Longitud llegada..... 25 g.s 3 m.s

Acaecimientos.

Seguimos este medio dia con las sombras del V.to en buelta al S.SO. el V.to al 2gg.tes alas quatro se nos yso Calma anochecim.to con el Acho y Hor.te enchubascados alas 12 nos dio un Xubasco con mucha Agua q.e nos duro hasta las 11 de la noche alas q.es entro la Ventolina de 1 gg.te amanecimos Velas amanecim.to en Calma nuestra y asi llegamos al medio dia

Este medio dia Observe el Sol en la Latitud de 1g 51m. N. y hallo tener 3m.s de Decl.a que es toda la Decl.a de Latitud Norte q.e la q.e no corrijo considerando lo abat.mto q.e tengo por la mar al S.

Del Dia .... 24 al medio dia al 25 de Febrero Lunes al medio dia 1799

H.	M.	B.	Proa.	Viento.	Abat.º	R.bo	Corg.º	Dist.ª
1				Calma				
2								
3								
4								
5	1	2	E.N.E.	S.	6º			
6	1	3						
7	1	..						
8	1	..						
9	1		O.SO.	S.	6º			
10	1							
11	1							
12	..	5						
1	..	4						
2	1							
3	1	..	S.¼SE.	3 99te	00			
4	..	5						
5	1	..						
6		6						
7	1							
8		3						
9	1	..						
10	..	4						
11	..	3						
12	..	5						

R.	Q.	D.	N.	S.	E.	O.
R.bo Cco 17º m. 299 te		6 m.	3	..	4	..
			..	2	..	4
			..	7	2	
			3	9	6	4

Latitud salida..... 1 g.s 51 m.s N
Dif.ª de latitud de Fant.ª..... g.s 9 m.s S

Latitud llegada de Fant.ª..... 1 g.s 42 m.s
Latitud observada..... 1 g.s 45 m.s

Dif.ª de Latitud observada... .. 6 m.s

Dif.ª entre la Fant.ª y obser.ª. 3 m.s

Suma de las 2 Latitudes..... 3 g.s 36 m.s

Medio Paralelo..... 1 g.s 48 m.s

Correccion.

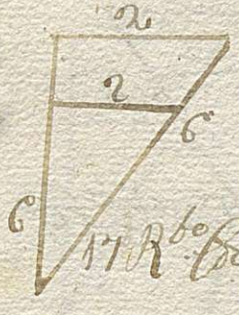
Rumbo corregido..... g.s m.s
Apt.º de Merid.º corregido... m.s
Distancia corregida..... m.s
Dif.ª de Lat.d en P.s Merid.les m.s

Longitud salida.....23 g.s 3 m.s

Diferencia de longitud. g.s 2 m.s E.

Longitud llegada.....25 g.s 1 m.s

Acaecimientos.



Este medio Dia quedam.s quedamos con las Gabias arriba con Oto
alcanco alas S entro la Pentolina al S. seguimos el Rbo del E.S.E. alas 2.
birramos por Abante con el Oche Oto Governando por el O.S.O. anochecim.s con
el Cielo y Hor.s enxubarcados alas tres arriamos todas Velas menores a
causa Un Chubasco q.e demoraba por el E. con alcanco truenos y Relampa
gos El Oche alas quatro bolvimos amarrear Velas amanecim.s con el Cielo y H.s
enchubarcad.s y en estos term.s Lle.s almedio dia

Del dia 25 al medio dia al 26 de Febrero Martes al medio dia 1799

H.	M.	B.	Proa.	Viento.	Abat.o	R.bo Corg.o	Dist.a
1	1		O.¼SO.	3 ½ fte	6 ℓ.	73° .. m.	30
2	1					3 ½ fte B	9a
3	1	2					
4	1	2					
5	2		O.SO.				
6	2						
7	1	5					
8	1	5					
9	1	3					
10	1	6					
11	2	2					
12	3	2					
1	3	..					
2	3	2					
3	3	2					
4	3						
5	2	6					
6	3	2					
7	3	..	Nm	3 ½ fte	6 ℓ.		
8	2	2					
9	2	5					
10	3	2					
11	2	1					
12	2	..					

Variacion al..... NO. 6° g.s .. m.

R.	Q.	D.	N.	S.	E.	O.
P.bo Rbo 62o. 30m. 3 ½ fte. Sa			..	1	..	4
			..	24	..	44
				25	..	48

Latitud salida..... 1 g.s 45 m.s N.
Dif.a de latitud de Fant.a..... g.s 25 m.s S.

Latitud llegada de Fant.a..... 1 g.s 20 m.s
Latitud observada..... 1 g.s 32 m.s

Dif.a de Latitud observada..... 12 m.s

Dif.a entre la Fant.a y obser.a. 12 m.s

Suma de las 2 Latitudes..... 3 g.s 17 m.s

Medio Paralelo..... 1 g.s 38 ms.

Correccion.

Rumbo corregido..... g.s m.s
Apt.o de Merid.o corregido.... m.s
Distancia corregida..... m.s
Dif.a de Lat.d en P.s Merid.les m.s

Longitud salida..... 25 g.s 1 m.s
Diferencia de longitud. g.s 48 m.s 0
Longitud llegada..... 25 g.s 49 m.s

Acaecimientos.

48
48
54 d.a
25 6 62 Rbo 100 Sa

Este medio dia quedamos con todo Aparejo acha Ora bira-mos en buelta Sl O¼SO. con el O.to S. y maniasa Ntra parte anoche S. con el Cielo y Nor. Nublado amanecimos con Hug Oriz. en los term.s q.e Anochesimos. pasamos la noche sin novedad hy asta el m.o dia

Este medio dia Observe el Sol en la Latitud de 1°.32m. N. y hallo de ner Relp.a al N. por mi fa 12m.s los q.e no Corrijo Con.do el meridiano por el q.o en la Longitud de 25°.49m.

Del Dia ... 26 al Medio dia al 27 de Febrero Miercole/ al medio dia 1799.

H.	M.	B.	Proa.	Viento.	Abat.º	R.bo Corg.º	Dist.ª
1	2	.	O.SO.	S.	6 ℓ.	11 ℓ .. m.	46
2	2	.				299 tc	
3	2	.					
4	2	1					
5	2	2					
6	2						
7	2		O.SO.5º.S	S.	6 ℓ.		
8	1	5					
9	2						
10	2	2					
11	2	3					
12	2	..					
1	2						
2	2						
3	2	5	O.SO.5º.O	S.	6 ℓ.		
4	2	6					
5	1	5					
6	2						
7	1	4					
8	1	5					
9	1	6					
10	2	..					
11	2	..					
12	2	..					

Variacion al..... NO. 6 g.s m.s

R. Fantasia	Q.	D.	N.	S.	E.	O.
Rbo Co 68º 399 tc Fa		18	..	42	..	11
			..	72	..	14
			..	6	..	19
			..	18	..	44

Latitud salida..... 1 g.s 32 m.s N.
Dif.ª de latitud de Fant.ª..... g.s 18 m.s S.

Latitud llegada de Fant.ª..... 1 g.s 14 m.s N.
Latitud observada..... 1 g.s 15 m.s

Dif.ª de Latitud observada... 1 m.s

Dif.ª entre la Fant.ª y obser.ª. 1 m.s N.

Suma de las 2 Latitudes..... 2 g.s 47 m.s

Medio Paralelo..... 1 g.s 23 m.s

Correccion.

Rumbo corregido..... g.s m.s
Apt.º de Merid.º corregido... m.s
Distancia corregida..... m.s
Dif.ª de Lat.d en P.s Merid.les m.s

Longitud salida..... 25 g.s 49 m.s
Diferencia de longitud. g.s 44 m.s
Longitud llegada..... 26 g.s 33 m.s

Acaecimientos.

44
44
18 ℓ 18 m.s Da
18 ℓ 68 Rbo Co de Fa

Seguimos este medio dia con todo Aparejo en Ejecucion de lo q.e anota la tabla N.o flojo la mar bonancible picada al NO. Anochecimos con el Cielo y Horizonte enchobascados alav.s de madrugada rubimos Grandes truenos y Relampagos por el NO. Amanecim.s con los Hor.s Como Anocheció y asi siguima asta el medio dia

Este medio dia Observe el Sol en la Latitud de 1º 15 m. N. y hallo tener un minuto de Dif.ª al N. el q.e despreció

Del dia 27 al Medio dia al 28 de Febrero Fuebes al medio dia 1799

H.	M.	B.	Proa.	Viento.	Abat.o	R.bo	Corg.o	Dist.a
1	2	2	O.SO.	S.	6 L.	69 g. 30 m.		48
2	2	4				399 tc.		
3	2	5						
4	2	2						
5	1	6						
6	1	6						
7	2	..						
8	1	6						
9	2	1						
10	2	3						
11	2	2						
12	1	6						
1	1	3						
2	1	6						
3	1	5						
4	1	6						
5	1	6						
6	2	1						
7	2	..						
8	1	6						
9	2	..	Oto	Som	Som			
10	1	5						
11	2	..						
12	1	4						

R. Q. | D. | N. | S. | E. | O.

Rbo 6o 7o 30m. 399 tc. | 48 Z | .. | 19. | .. | 45

		..	19	..	45

Latitud salida..... 1 g.s 13 m.s N.
Dif.a de latitud de Fant.a..... g.s 19 m.s S.

Latitud llegada de Fant.a..... .. g.s 56 m.s N.
Latitud observada..... g.s 38 m.s N.

Dif.a de Latitud observada..... .. g.s 17 m.s N.

Dif.a entre la Fant.a y obser.a. 2 m.s

Suma de las 2 Latitudes..... 2 g.s 13 m.s

Medio Paralelo..... 1 g.s 6 m.s.

Correccion.

Rumbo corregido..... g.s m.s
Apt.o de Merid.o corregido.... m.s
Distancia corregida..... m.s
Dif.a de Lat.d en P.s Merid.les m.s

Longitud salida..... 26 g.s 33 m.s
Diferencia de longitud. g.s 4.5 m.s 0.
Longitud llegada..... 27 g.s 18 m.s

Acaecimientos.

45
45
18 m. D.a
19
Rbo 6o 7o 30m.

Seguimos este medio dia con toda vela Gobernando al O.SO. el Oto al S. en buelta al Oto la mar picada del S. bonancible Anoche cim.o con el Cielo y Hor.e enchobascados asta este tubimos Algunos truenos y Relampagos por el NO. amanecim.o con el Cielo y Hor.e entodo. pasamos la noche sin novedad y seguimos asta el medio dia

Este medio dia Observe el Sol en la Latitud de 38 m. N. y hallo tener por mi fa. 2m. de difa. los q. desprecio

Del dia 28 de Febrero 1800. al Medio dia al 1.º de Marzo Viernes al medio dia de 1799

H.	M.	B.	Proa.	Viento.	Abat.º	R.bo Corg.º	Dist.ª
1	2	"	SO. 1.º O.	2 99 tc.	6 ℓ.	58 ℓ. 30 m.	35
2	2	1					
3	2	"					
4	2	1					
5	2	"					
6	2	"					
7	2	"					
8	2	1					
9	2	2	SO ¼ S.	2 99 tc.	0 0		
10	2	1					
11	3	"					
12	2	2					
1	2	"					
2	1	6					
3	1	4					
4	1	1					
5	1	3	SO ¼ O.		6 ℓ.		
6	1						
7	1	2					
8	2	2					
9	1	3					
10	1	4					
11	1	3					
12	1	2					

Variacion al..... NO. 6 g.s m.s

R.	Q.	D.	N.	S.	E.	O.
Rbo Corsa			..	10	..	12
	tc	44m	..	14½	..	8
13º 20m.	39ℓ		..	6½	..	10
			..	31	..	30

Latitud salida..... g.s 58 m.s N
Dif.ª de latitud de Fant.ª..... g.s 31 m.s S

Latitud llegada de Fant.ª..... g.s 27 m.s
Latitud observada..... g.s 40 m.s

Dif.ª de Latitud observada... 13 m.s

Dif.ª entre la Fant.ª y obser.ª. 13 m.s

Suma de las 2 Latitudes..... 1 g.s 38 m.s

Medio Paralelo..... g.s 49 m.s

Correccion.

Rumbo corregido..... 38 g.s 30 m.s
Apt.º de Merid.º corregido... 27 m.s
Distancia corregida..... 33 m.s
Dif.ª de Lat.d en P.s Merid.les 18 m.s

Longitud salida..... 27 g.s 18 m.s
Diferencia de longitud. g.s 27 m.s
Longitud llegada..... 27 g.s 45 m.s

Acaecimientos.

30
30
44
31
13ℓ. 20m. Rbo Corsa

Seguimos este medio dia en buelta el Ote con todo Aparejo largo Governando por el SO. 3/4 O. con el Dto S.SE. la mar encontrada de todas partes pero bonancible Anochecim.e con el Cielo y Ayre entoldados Dfra nde salesiana Alas y se llamo el Dto al SE. y seguimos el Rbo q. Anota la tabla Amanecim.e con el Cielo y Ayre en los term.s q. Anocheció pasamos la noche sin novedad sigdo Asta el medio dia el q. Observe el Sol en la Latitud de 40 m.s N. y hallo tener de Dfa por mi fa al N. 13 m.s el q. no agro Corr.e tomandola mi cta por buena

Del Dia ---- 1 al medio dia al 2 de Marzo Sabado al medio dia 1799

H.	M.	B.	Proa.	Viento.	Abat.o	R.bo Corg.o	Dist.a
1	3	"	SO. te	2o 99 te	S 2 E.	S5 9. Do.	34 m
2	3	"				3 99 te	
3	3	2					
4	3	"					
5	3	"					
6	2	1	"				
7	2	2					
8	2	2					
9	2	"					
10	2	2					
11	2	"					
12	1	6					
1	2	"	SO. te	2 99 te	00		
2	2	2					
3	2	3					
4	2	4					
5	3	"					
6	3	4	Idm				
7	2	5					
8	2	6					
9	2	4					
10	2	4					
11	2	3					
12	2	4					

Variacion al..... NO. ... 3 g.s 30 m.s

R.	Q.	D.	N.	S.	E.	O.
Rbo. Dfa 45		62		43	"	44
15m 3 99 te		m.s f.a				
				43		44

Latitud salida.....	g.s 40	m.s N
Dif.a de latitud de Fant.a.....	g.s 43	m.s S
Latitud llegada de Fant.a.....	g.s 3	m.s S
Latitud observada.....	g.s 2	m.s
Dif.a de Latitud observada.....	.. 31	m.s
Dif.a entre la Fant.a y obser.a.	.. 12	m.s
Suma de las 2 Latitudes.....	g.s 49	m.s
Medio Paralelo.....	g.s 24	m.s

Correccion.

Rumbo corregido.....	g.s	m.s
Apt.o de Merid.o corregido....		m.s
Distancia corregida.....		m.s
Dif.a de Lat.d en P.s Merid.les		m.s

Longitud salida.....	27 g.s 45	m.s
Diferencia de longitud.	g.s 44	m.s 0,
Longitud llegada.....	28 g.s 29	m.s

Acaecimientos.

Seguimos este medio dia con todo Aparejo largo en buelta el Ote Gouernando por el Rbo. de NO. el Ote el 2 99. Rose la mar bonancible El S. y NO. Anochecim.to con Cielo y Hor.te serenados pasamos la noche sin nouedad Amanecim.to en los Oriz.tes Abonados y Assi seguimos asta el medio dia

Este medio dia Observe el Sol en la Latitud .. g.s 9m.s N. la q.e no me concuerda con la Dfa con diferencia de 12m.s al N. por lo q.e he corregido tomando el meridiano de Fa. por bueno

Del dia 2 al Medio dia al 3 de Marzo Domingo al medio dia de 1799

H.	M.	B.	Proa.	Viento.	Abat.º	R.bo Corg.º	Dist.ª
1	2	2	SO ¼ S.	2 qrt.e	Sf.	18.º 20m Coa	49
2	2	..				399 te da	mls
3	1	4					Coa
4	1	3					
5	1	2					
6	1	2					
7	1	3					
8	1	2					
9	1	2					
10	1	2					
11	1	2					
12	1	2					
1	1	1					
2	2	"					
3	1	3					
4	1	..					
5	2	3	S. ¼ SO.	E.	0 0 —		
6	3	"					
7	3	"					
8	3	"					
9	2	3					
10	2	"					
11	2	"					
12	2	"					

Variacion al..... NO. 5 g.s m.s

R.	Q.	D.	N.	S.	E.	O.
Rbo R. Sfa		42 mls		39		15
20.º m. 399.	R	Sfa		20		2½
Dfa Lda 47				39	"	15½

Latitud salida..... g.s 9 m.s N.
Dif.ª de latitud de Fant.ª..... g.s 39 m.s S

Latitud llegada de Fant.ª..... g.s 30 m.s
Latitud observada..... g.s 38 m.s S

Dif.ª de Latitud observada... 47 m.s

Dif.ª entre la Fant.ª y obser.ª. 8 m.s

Suma de las 2 Latitudes..... g.s 38 m.s

Medio Paralelo..... g.s 19 m.s

Correccion.

Rumbo corregido..... g.s m.s
Apt.º de Merid.º corregido... m.s
Distancia corregida..... m.s
Dif.ª de Lat.d en P.s Merid.les m.s

Longitud salida.....28 g.s 29 m.s
Diferencia de longitud. g.s 15 m.s 0.
Longitud llegada.....28 g.s 44 m.s

Acaecimientos.

15½
15½ Dfa 49m Coa
47
Rbo Coo 18.º 20m Ls 39 te

Seguimos este medio dia con todo Aparejo largo en buelta el Ote rumbo el Rbo R. Al SO ¼ S. el Otro Pico al 2 qrt.e la mar bonancible Ls. Anochecim.s con el Cielo y Horiz.te Calimoso ala noche tubimos Algun Chubasquillo Amanecim.s con el Cielo y Hor.te como Anocheció. y Asi llegamos al medio dia

Este medio dia Observe el Sol en la Latitud L.. g.s 38 m.s S. la q.e no me Concuerda con mi Sfa hallando 8 m.s Dfa al S. y no Agr Corr.n dando al mezd.no Lfa por bueno

Del Dia ..... 3 al medio Dia al 4 de Febrero Lunes al medio dia 1799

H.	M.	B.	Proa.	Viento.	Abat.o	R.bo Corg.o	Dist.a
1	1	3	SO ¼ S.	2 gg.tes	5 ef.	37 g. 3 tes	34
2	1	2					
3	1	..					
4	1	..					
5	1	2					
6	1	3					
7	1	..					
8	1	..					
9	1	..	SO.	Dom.	00		
10	1	..					
11	1	..					
12	1	..					
1	1	..					
2	1	..					
3	1	3	SO ½ S	2 gg.tes	0 0		
4	1	5					
5	2	1					
0	2	2					
7	2	3					
8	2	2					
9	2	2					
10	2	3					
11	2	..					
12	2	4					

R.	Q.	D.	N.	S.	E.	O.
R.bo de Sta	33.o	36	..	7 ½	..	5 ½
.. ms.	3 gg.tes	ms.	..	4 ½	..	4
		fa.		18 ..		10 ½
				30	..	20

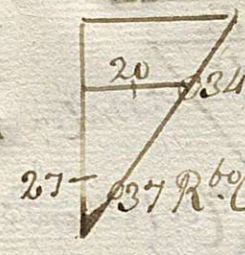
Latitud salida.....	g.s 38	m.s 5
Dif.a de latitud de Fant.a.....	g.s 30	m.s 5
Latitud llegada de Fant.a.....	1 g.s 8	m.s 5
Latitud observada.....	1 g.s 5	m.s 5
Dif.a de Latitud observada.....	.. g. 2 7	m.s
Dif.a entre la Fant.a y obser.a.	.. g. 3	m.s
Suma de las 2 Latitudes.....	1 g.s 43	m.s
Medio Paralelo.....	g.s 51	m.s

Correccion.

Rumbo corregido.....	g.s	m.s
Apt.o de Merid.o corregido....		m.s
Distancia corregida.....		m.s
Dif.a de Lat.d en P.s Merid.les		m.s

Longitud salida.....	28 g.s 44	m.s
Diferencia de longitud.	g.s 20	m.s 0
Longitud llegada.....	29 g.s 4	m.s

Acaecimientos.



Seguimos este medio dia con todo aparejo largo en b.a al O.te Gobernando al SO. ¼ S. el O.to al 2 gg.tes flojo la mar bonancible El S.o Anochecim.o con el Cielo y Hor.te Claros pasamos la noche sin novedad Amanecim.o en los texm.os g.s Anochecim.o y asi seguim.o Asta el medio dia

Este medio dia Observe el Sol en la Latitud de 1 g.s 5 m.s S. la q.e no me concuerda con la E.fa con dif.a de 3 m.s al N. por lo q.e no Acoy Corr.n Apar.to Derrota. solo Corrijo como el dho Apartam.to E.fa por bueno

Del dia ... 4 al medio dia al 5 de Marzo Martes al medio dia 1799

H.	M.	B.	Proa.	Viento.	Abat.º	R.bo Corg.º	Dist.ª
1	2	..	SO. ¼ S.	2 q.tc	S2E.	Coo 34º 45	
2	2	3				399 tc	37m
3	2	"					Ba
4	1	4					
5	1	..					
6	1	..					
7	1	..					
8	1	..					
9	1	..					
10	1	..					
11	1	..					
12	1	..					
1	1	..					
2	1	..					
3	1	..					
4	1	..					
5	1	..					
6	1	..					
7	2	..					
8	1	..					
9	2	2					
10	2	2					
11	3	3					
12	2	6					

Acaecimientos.

Variacion al..... NO. 4 g.s m.s

R.	Q.	D.	N.	S.	E.	O.
Rbo R. de Sa. 34º 45m. R. 399 tc		36 m.s Sa.	*	29	*	21
			..	29	..	21

Latitud salida..... 1 g.s 5 m.s S

Dif.ª de latitud de Fant.ª..... g.s 29 m.s S

Latitud llegada de Fant.ª..... 1 g.s 34 m.s S

Latitud observada..... 1 g.s 35 m.s S

Dif.ª de Latitud observada... .. 30 m.s

Dif.ª entre la Fant.ª y obser.ª. .. 1 m.s

Suma de las 2 Latitudes..... 2 g.s 40 m.s

Medio Paralelo..... 1 g.s 20 m.s

Correccion.

Rumbo corregido..... g.s m.s

Apt.º de Merid.º corregido... m.s

Distancia corregida..... m.s

Dif.ª de Lat.d en P.s Merid.les m.s

Longitud salida.....29 g.s 4 m.s

Diferencia de longitud. g.s 21 m.s 0.

Longitud llegada.....29 g.s 25 m.s

Dexamos este medio dia con todo Aparexo largo Governando al NO. ¼ N. con Vto SE. Flojo y mar El dho El S. y El NE. Cielo nublado y los Horizs algo Achobascados y Asi Anocheam.s paramos la Vrbe sin Novedad pero con Algunos Relampagos El primero 4 leg.s de 99 tc y Asi Amanecimos con Cielo nublado los Horizs Axobascados mares dhas como Anochesi y leg.s asta almedio dia,

Este medio dia Observe el Sol en la Latitud de 1º 35m. S. la q.e no me Concuerda con la de Sa con difa de 1m. el q.e desprecio

Del Dia ... 7 ... al medio Dia à 8 de Marzo Viernes al medio dia 1799

H.	M.	B.	Proa.	Viento.	Abat.o	R.bo Corg.o	Dist.a
1	1	..	S.SO.	Sur.	SE.		
2	1	..					
3	1	..					
4	2	..					
5	1	..					
0	1	2					
7	1	..					
8	1	..					
9	1	..					
10	1	..					
11	..	4					
12	..	3					
1	..	3					
2	..	3					
3	..	3					
4	..	3					
5	2	1	SO.	Sur	SE.		
0	2	2					
7	2	2					
8	2	3					
9	2	..					
10	2	1					
11	1	6					
12	2	1					

Variacion al..... NO. ... 2 g.s ... m.s

R.	Q.	D.	N.	S.	E.	O.
Rbo de la 8ª gg.	38 gg.	31 m.	"	12 L.	"	6
		fa	"	11 L.	"	13
				24	"	19

Latitud salida..... 2 g.s 45 m.s S
Dif.a de latitud de Fant.a..... g.s 24 m.s

Latitud llegada de Fant.a..... 3 g.s 9 m.s
Latitud observada..... 3 g.s 9 m.s

Dif.a de Latitud observada..... 24 m.s

Dif.a entre la Fant.a y obser.a. .. g. .. m.s

Suma de las 2 Latitudes..... 5 g.s 54 m.s

Medio Paralelo..... 2 g.s 57 m.s.

Correccion.

Rumbo corregido..... g.s m.s
Apt.o de Merid.o corregido.... m.s
Distancia corregida..... m.s
Dif.a de Lat.d en P.s Merid.les m.s

Longitud salida..... 30 g.s 15 m.s
Diferencia de longitud. g.s 19 m.s 0.
Longitud llegada..... 30 g.s 34 m.s

Acaecimientos.

Salimos este medio dia con todo Aparejo largo rumbeando el Rbo. El S.SO. con 8.to Flojo al S. la mar El Dho y El N. Anochecim. con el Cielo y Horiz. Claros pasamos la noche sin novedad Amanecimos con el Cielo y Horiz. D. en los terminos q. Anocheció en dhos terminos Seguimos al medio dia.

Este medio dia Observe el Sol en la Latitud de 30 g. 9 m. N. la q. no hallo dif.a por mi fa concordandome en ella y gdo en la Long. de 30 g. 34 m. Dio. M.s Guiado

Del Dia ---- 8 al medio dia al 9 de Marzo --- al medio dia Sabado 1799

H.	M.	B.	Proa.	Viento.	Abat.º	R.bo Corg.º	Dist.ª
1	2	2	SO.3ef.O.	2 gg.te	3ef.		
2	2	1					
3	2	"					
4	2	2					
5	2	"	SSO.	E.SE.	00-		
6	2	"					
7	2	3					
8	2	1					
9	3	"					
10	3	"					
11	3	"					
12	3	2					
1	2	2	S.	E.	00		
2	2	"					
3	1	3					
4	1	"					
5	2						
6	2	3					
7	2	1					
8	3	2					
9	3						
10	3						
11	3	2					
12	3						

Variacion al..... NO. 3 g.s m.s

R.	Q.	D.	N.	S.	E.	O.
Rbo. de fa	55	"		5	"	7
15 g. 30 m.				12½	"	8
3 gg te				29.	½	
				53½	½	15

Latitud salida..... 3 g.s 9 m.s S
Dif.ª de latitud de Fant.ª..... g.s 53 m.s S

Latitud llegada de Fant.ª..... 4 g.s 2 m.s
Latitud observada..... 4 g.s 3 m.s

Dif.ª de Latitud observada... 1 m.s

Dif.ª entre la Fant.ª y obser.ª. 1 m.s

Suma de las 2 Latitudes..... 7 g.s 12 m.s

Medio Paralelo..... 3 g.s 36 m.s

Correccion.

Rumbo corregido..... g.s m.s
Apt.º de Merid.º corregido... m.s
Distancia corregida..... m.s
Dif.ª de Lat.d en P.s Merid.les m.s

Longitud salida..... 30 g.s 34 m.s

Diferencia de longitud. g.s 14 m.s O.

Longitud llegada..... 30 g.s 48 m.s

Acaecimientos.

Seguimos este medio Dia con todo Aparejo largo siguiendo el Rbo. Sl 8 SO. 3gf. Ote. con Dto. el S. SE. la mar bonancible Sl S. Anochecim. con el Cielo y Horiz.te con Alguna calajeria pasamos la noche sin novedad Amanecim. en los Team. q. Anocheci.do el Rbo. q. Anota la tabla y asi siguimos asta el medio Dia

Este medio dia Observe en la Latitud de 12 g. 3 m. S. la q. no me concuerde con la de fa. con dif.a de un minuto al S., Sta Alguna es la propia q. esta situada la y.sla de Fernando noronô la q. no hem.s Dto. con dif.a de 13 m. y estoy mas al S.

Del Dia ---- 9 al medio dial alto de Marzo ---- al medio dia Domingo 1799

H.	M.	B.	Proa.	Viento.	Abat.o	R.bo	Corg.o	Dist.a
1	2	5	S.				20 g. 39 tes Coo	34
2	2	4						Dta
3	2	2						
4	2	1						
5	1	2						
6	1	2						
7	1	..						
8	1	..						
9	..	6						
10	..	5						
11	..	6						
12	..	5						
1	..	3	SO.					
2	..	5						
3	1	..						
4	1	..						
5	1	2						
6	2	3						
7	3	4						
8	3	2						
9	3	..	S ½ SO.					
10	3	2						
11	3	5						
12	3	3						

Variacion al..... g.s

R.	Q.	D.	N.	S.	E.	O.
Rbo Dfa 17	40	..	..	17	..	..
		..	..	8½	..	9
20 m 39 gtes		..	..	13	..	3
				38½	..	12

Latitud salida..... 4 g.s 3 m.s S
Dif.a de latitud de Fant.a..... g.s 38 m.s 25

Latitud llegada de Fant.a..... 4 g.s 41 m.s ½
Latitud observada..... 4 g.s 35 m.s

Dif.a de Latitud observada..... 32 m.s

Dif.a entre la Fant.a y obser.a. 6 m.s

Suma de las 2 Latitudes..... 8 g.s 38 m.s

Medio Paralelo..... 4 g.s 19 m.s.

Correccion.

Rumbo corregido..... g.s m.s
Apt.o de Merid.o corregido.... m.s
Distancia corregida..... m.s
Dif.a de Lat.d en P.s Merid.les m.s

Longitud salida..... 30 g.s 48 m.s
Diferencia de longitud. g.s 12 m.s 0.
Longitud llegada..... 31 g.s .. m.s

Acaecimientos.

12
12
34 m.s d.a Dta
35 m.s
20 g.s 39 gtes Coo

Seguimos este medio dia con todo Aparejo largo siguiendo el Rbo Dl S. con el Dto al E. Fojo la mar picada Dl S. y NO. Anochecimos con el Cielo y Horiz. enchobascados alas onze nos dio un Chobasco que nos demoraba por el S. con Algun Aguacero sin Dto Amanecim.s con el cielo y hor.s nublados pasamos la noche endha Ter.m

Este medio dia Observe el Sol en la Latitud de 4 g.s 35 m.s y la q.e no me concuerda con la dfa ypo Algo Correccion Contdo el menguante Dfa por bueno

Del Dia 10 ... al medio dia al 11 de Marzo Lunes al medio dia 1799.

H.	M.	B.	Proa.	Viento.	Abat.o	R.bo Corg.o	Dist.a	Variacion al..... g.s
1	3	3	S.SO.	E.SE.	oo			
2	3	3						
3	3	3						
4	3	5						
5	3	4						
6	3	5	S.¼SO.	Ydm	oo			
7	4	"						
8	4	"						
9	3	3						
10	3	3						
11	2	1						
12	3	"						
1	3	2						
2	3	4						
3	3	3	S.SO.	Ydm	oo			
4	3	"						
5	3	1						
6	3	2						
7	3	2						
8	4	"						
9	3	4						
10	4	"						
11	4	2						
12	4	1						

R.	Q.	D.	N.	S.	E.	O.
Rbo Sa 18o				16	"	1
20m. 39g.	87			31.	"	7
				33		14
				81	"	28

Latitud salida..... 4 g.s 35 m.s
Dif.a de latitud de Fant.a..... 1 g.s 21 m.s

Latitud llegada de Fant.a..... 5 g.s 56 m.s
Latitud observada..... 5 g.s 55 m.s

Dif.a de Latitud observada... 1 20 m.s

Dif.a entre la Fant.a y obser.a. . . . 1 m.s

Suma de las 2 Latitudes..... 10 g.s 30 m.s

Medio Paralelo..... 5 g.s 15 m.s

Correccion.

Rumbo corregido..... g.s m.s
Apt.o de Merid.o corregido... m.s
Distancia corregida..... m.s
Dif.a de Lat.d en P.s Merid.les m.s

Longitud salida..... 31 g.s .. m.s
Diferencia de longitud. g.s 28 m.s 0,
Longitud llegada..... 31 g.s 28 m.s

Acaecimientos.

Recimos este medio dia con todo Aparejo larzo todo el Rbo de S.E.S.SO. con el Vto E.SE. briza Galena tamas picada al S. Anochecim.s con el Cielo y Horiz.e nobulosos Amanecimos con el Cielo y Horiz.e en los terminos q.e Anocheció pasamos la Nhe sin novedad y asi Recamos al medio dia.

Este medio dia Observe el Sol en la Lat.d de 5g.55m.del S. la q.e no me concuerda con la Emisantaria con Dif.a de 1m. al N. el q.e despreco

Del Dia ....11.... al medio dia al 12 de Marzo Martes al medio dia 1799.

H.	M	B.	Proa.	Viento.	Abat.o	R.bo Corg.o	Dist.a
1	3	6	S.SO.	E.SE.	00	20 g.s 3o m.s	90
2	3	5				todo 399 tc	m.s
3	3	3					Dia
4	3	2					
5	3	4					
6	3	5					
7	3	4					
8	3	5					
9	4	5					
10	4	4					
11	4	3					
12	4	2					
1	3	5					
2	3	4					
3	3	3					
4	3	3					
5	3	3					
6	3	2					
7	3	2					
8	2	5					
9	3	"					
10	2	4					
11	2	"					
12	2	"					

Variacion al..... g.s

R.	Q.	D.	N.	S.	E.	O.
Rbo de fa		83 m.s	*	76	*	32
22 g.s 3o m.s 399						
		..	..	76	..	32

Latitud salida..... 5 g.s 55 m.s S
Dif.a de latitud de Fant.a..... 1 g.s 16 m.s S

Latitud llegada de Fant.a..... 7 g.s 11 m.s
Latitud observada..... 7 g.s 20 m.s

Dif.a de Latitud observada..... 1 g.s 25 m.s

Dif.a entre la Fant.a y obser.a. .. 9 m.s

Suma de las 2 Latitudes..... 13 g.s 15 m.s

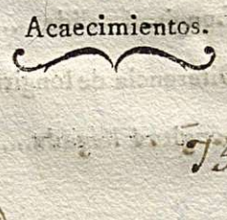
Medio Paralelo..... 6 g.s 37 m.s.

Correccion.

Rumbo corregido..... g.s m.s
Apt.o de Merid.o corregido.... m.s
Distancia corregida..... m.s
Dif.a de Lat.d en P.s Merid.les m.s

Longitud salida..... 31 g.s 29 m.s
Diferencia de longitud. g.s 32 m.s 0.
Longitud llegada..... 32 g.s 0 0 m.s

Acaecimientos.



Salimos este medio dia con todo Aparexo largo siguiendo el Rbo. El S.S.O. con el Oto al E.SE. Hoso la mar Grande El v.to y No. Anochecim.s Con el Cielo y Atoiz nublados Amanecim.s en los tenim.s q.e Anocheció pasamos la noche sin novedad y Asi Llego al medio dia

Este medio Dia Observe el Sol en la Latitud de 7 g.s 20 m.s S. la q.l no me concuerda por la de muy f.a con dif.a de 3 m.s mas al S. la q.l no Apo Corr.e dando el mendiano de f.a por bueno

Del dia ... 12 al medio dia al 13 de Marzo ... al medio dia Miercoles de 1799

Variacion al..... NE... 2 g.s 30 m.s

H.	M.	B.	Proa.	Viento.	Abat.o	R.bo Corg.o	Dist.a
1	1	5	S.SO.S	E.SE.	0 0	19 g.s 45 m.s	102
2	1	6					
3	2	2					
4	3	1					
5	3	4					
6	4	2					
7	4	5					
8	5	2					
9	4	3					
10	4	6					
11	4	4					
12	4	3					
1	3	5					
2	3	3					
3	3	6					
4	4	1					
5	4	2					
6	4	3					
7	4	5					
8	5	3					
9	4	6					
10	4	4					
11	5	2					
12	4	4	ydm	ydm.	00		

R.	Q.	D.	N.	S.	E.	O.
Rbo Rosa y Pto de 2 ogl.		98 da s.a	..	92	..	35
			..	92	..	35

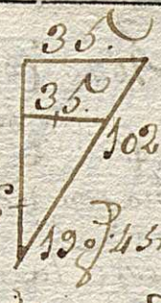
Latitud salida.....	7 g.s 20 m.s	S.
Dif.a de latitud de Fant.a.....	1 g.s 32 m.s	S.
Latitud llegada de Fant.a.....	8 g.s 52 m.s	
Latitud observada.....	8 g.s 56 m.s	S.
Dif.a de Latitud observada...	1 g.s 36 m.s	
Dif.a entre la Fant.a y obser.a.	0 g.s 4 m.s	S.
Suma de las 2 Latitudes.....	16 g.s 16 m.s	
Medio Paralelo.....	8 g.s 8 m.s	

Correccion.

Rumbo corregido.....	g.s	m.s
Apt.o de Merid.o corregido...		m.s
Distancia corregida.....		m.s
Dif.a de Lat.d en P.s Merid.les		m.s

Longitud salida.....	32 g.s 20 m.s	
Diferencia de longitud.	g.s 35 m.s	
Longitud llegada.....	32 g.s 55 m.s	

Acaecimientos.



Seguimos este medio dia con todo Aparexo largo siguiendo el Rbo al S.SO.S de S. con el Dto al E.SE. fuxo. Anochecim.o con el Ciclo y Nuvz. Achobascados alas 7 se Aferro el Dto Dto arriam.o los Guaneras y demas Velas menos quedando en las tres Gabias mayor y trinquete alas ocho y so un Chobasco El dho Dto con mucha Agua ezo y todas las demas hor.s de la noche con contin.o Chob.o El 2 g.o Aman.o en los dhos term.os g.o Anochecim.o en dicha Ora maniam.o Velas y asi leo. al medio dia

Este medio dia Observe el Sol en la Lat.d de 8 g.s 56 mls S. la g.a no me corresponda por my Sa con dif.a de 4 mls mas al S. lo q.e no Ago Cuenta dando el mer.no bueno

Del Dia ---13--- al Medio Dia de Marzo al 14 al medio dia Jueves 1799.

H.	M.	B.	Proa.	Viento.	Abat.o	R.bo Corg.o	Dist.a
1	4	3	S.SO.	E.SE.	00	24º45m39ª	104
2	4	4					
3	4	"					
4	4	"					
5	4	2					
6	4	4					
7	4	1					
8	4	2					
9	4	3					
10	4	-					
11	3	6					
12	3	5					
1	4	"					
2	4	2					
3	4	3					
4	4	3					
5	5	4					
6	5	2					
7	3	2					
8	0	0	Puerto	ala Capa	y apar.to		
9	4	"					
10	3	"					
11	5	"					
12	5	"	Yom	Yom	00		

R. Q. | D. | N. | S. | E. | O.

Obo de Sa te 25 g.s 30 m.s 39 g.s | 100 | * | 30 | " | 44

		"	30	"	44

Latitud salida..... 8 g.s 56 m.s S
Dif.a de latitud de Fant.a..... 1 g.s 30 m.s S

Latitud llegada de Fant.a..... 10 g.s 26 m.s
Latitud observada..... 10 g.s 31 m.s

Dif.a de Latitud observada..... 1 g.s 35 m.s

Dif.a entre la Fant.a y obser.a. . . 9 g.s 5 m.s

Suma de las 2 Latitudes..... 19 g.s 27 m.s

Medio Paralelo..... 9 g.s 43 m.s.

Correccion.

Rumbo corregido..... g.s m.s
Apt.o de Merid.o corregido.... m.s
Distancia corregida..... m.s
Dif.a de Lat.d en P.s Merid.les m.s

Longitud salida..... 32 g.s 55 m.s
Diferencia de longitud. g.s 45 m.s O.
Longitud llegada..... 33 g.s 40 m.s

Acaecimientos.

45
44 / 104 d.a Cta
25 / 24º45m S.R.bo Cso

Seguimos este medio dia con todo Aparejo laxo siguiendo el Rbo S.SO. con el Vto E.SE. fresco la mar Grande el tho y el S. Anochecim.s con el Cielo y horiz.te xexados. seguim.s en Aseccion lo q.e muestra la Tabla amanecim.s en los term.s q.e Anocheció pasam.s la noche sin novedad. el Amanecer el dia q.e eran las 6 hauistamos un barco por la proa demorandonos al S.SO. la Agja q.e seguia en buelta el N. rio.do el Rbo el NE. seguim.s Ambos en buelta enconada, alas 7 llegam.s a la nod y le tiram.s dos Cañonazos para q.e echase el bote Alaqua lo q.e lo hasecuto y nos Aguantam.s ala Capa ambos. nos vino abordo y dijo q.e venia de Montevideo laxado de Barne declarando ser su nacion dinamarquesa alas 12 nos despedim.s q.e iba con rumbo a Batavia. al medio dia observe el Sol en la Latitud de 10 g.s 31 m.s S. la q.e no me concuerda a pos my la cond.a de 5 m.s al S. lo q.e corro el meridiano por bueno

Del Dia 11 al Medio Dia de Marzo al 15 al medio dia Viernes 1799

H.	M.	B.	Proa.	Viento.	Abat.º	R.bo Corg.º	Dist.ª
1	3	5	S.SO.	E.SE.	oo	24 L. 45 m.	111
2	3	6				3 gg te	
3	4	..					
4	4	2					
5	1	..					
6	4	..					
7	5	1					
8	5	2					
9	5	..					
10	5	..					
11	5	..					
12	5	..					
1	5	..					
2	4	4					
3	4	3					
4	4	6					
5	5	..					
6	5	..					
7	5						
8	5	2					
9	5						
10	5	2					
11	5	..					
12	5	2	Idem	Idem	oo		

R.	Q.	D.	N.	S.	E.	O.
R.bo de Sfa te 25 L. 3 gg		da Sf.ª 111 m.s	"	100	..	47
			..	100	..	47

Latitud salida..... 10 g.s 31 m.s S
Dif.ª de latitud de Fant.ª..... 1 g.s 40 m.s S
Latitud llegada de Fant.ª..... 12 g.s 11 m.s
Latitud observada..... 12 g.s 12 m.s
Dif.ª de Latitud observada.. 1 L. 11 m.s
Dif.ª entre la Fant.ª y obser.ª. .. L. 1 m.s
Suma de las 2 Latitudes..... 22 g.s 43 m.s
Medio Paralelo..... 11 g.s 41 m.s

Correccion.

Rumbo corregido..... g.s m.s
Apt.º de Merid.º corregido... m.s
Distancia corregida..... m.s
Dif.ª de Lat.d en P.s Merid.les m.s

Longitud salida..... 33 g.s 40 m.s
Diferencia de longitud. g.s 48 m.s
Longitud llegada..... 34 g.s 28 m.s

Acaecimientos.

47 / 111 d.ª Coa
105 / 24 L. 45 m. R.bo Co

Seguimos este Medio dia Con todo Aparejo largo siguiendo el Rbo S El SSO. con el Vto E.SE. fresco la mar picada El dho Anochecim.s con el Cielo y Horiz.te Nublados en la Sha tubimos Alg.s Chobasquillo El 2.o gg.te Amanecim.s en los Term.s g.s Anochecyo y Asi seguim.s asta el medio dia.

Este medio dia Observe el Sol en la Latitud de 12 g.s 12 m.s S. la g.s no concuerda por myS.a con dif.ª de un minuto. al S. el g.s de precio no Acierdo Corr.n

Del Dia 15 ---- al medio dia de Marzo al 16 al medio dia Sabado de 1799.

Variacion al..... N.E. ... 3 g.s 30 m.s

H.	M.	B.	Proa.	Viento.	Abat.o	R.bo	Corg.o	Dist.a
1	4	3	S.SO.	E.SE.	oo			
2	4	3						
3	4	4						
4	4	4						
5	4	6						
6	4	..						
7	4	.						
8	4	..						
9	4	4						
10	3	..						
11	3	.						
12	3	2						
1	3	..						
2	3	1						
3	3	..						
4	3	1						
5	3	2						
6	3	1						
7	3	4						
8	3	2						
9	4	..						
10	4	..						
11	4	3						
12	4	..	Tom	Tom	oo			

R.	Q.	D.	N.	S.	E.	O.
Proa.			*	101	*	45
26 q. m.s 3 gg.						
			*	101	*	45

Latitud salida..... 12 g.s 12 m.s S

Dif.a de latitud de Fant.a..... 1 g.s 41 m.s S

Latitud llegada de Fant.a..... 13 g.s 53 m.s

Latitud observada..... 13 g.s 53 m.s

Dif.a de Latitud observada..... 1 g. 41 m.s

Dif.a entre la Fant.a y obser.a. .. g. .. m.s

Suma de las 2 Latitudes..... 26 g.s 5 m.s

Medio Paralelo..... 13 g.s 2 m.s

Correccion.

Rumbo corregido..... g.s m.s

Apt.o de Merid.o corregido.... m.s

Distancia corregida..... m.s

Dif.a de Lat.d en P.s Merid.les m.s

Longitud salida..... 34 g.s 28 m.s

Diferencia de longitud. g.s 46 m.s 0

Longitud llegada..... 35 g.s 14 m.s

Acaecimientos.

Pasamos este medio dia con Ote Galeno reconocido en todo Aparejo Faroles &c. Rumbeando el Rbo del S.SO. con Ote al E.SE. la Mar picada Sotavento Anochecim.s con el Cielo y Horizte nobulosos pasam.s la noche sin novedad Amanecim.s en los propios terms. q.e Anocheció y asi llegó al medio dia.

Este medio dia Observé en la Lat.d de 13 g. 53 m.s S. la q.e Concuerda con mi fantacia de dha Obsa y por ella q.e en la Lat.d de 35 g. 14 m.s E

Del dia 16 al medio dia de Marzo al 17 al medio dia Domingo 1.º Ramos 1799

H.	M.	B.	Proa.	Viento.	Abat.º	R.bo Corg.º	Dist.ª
1	3	3	S.SO.	E.SE.	00.	24q 3gg te	64
2	3	"					
3	2	6					
4	2	4					
5	2	5					
6	2	5					
7	2	3					
8	2	4					
9	2	6					
10	3	"					
11	3	"					
12	2	4					
1	2	"					
2	1	5					
3	1	2					
4	1	3					
5	1	5					
6	1	4					
7	2	2					
8	2	"					
9	2	2					
10	2	2					
11	2	3					
12	2	2	Ydm	Ydm	Ydm		

Variacion al..... NE. 4 g.s - m.s

R.	Q.	D.	N.	S.	E.	O.
R.bo de Ysla			*	51	*	26
26q 3om 3gg te						
			*	51	*	26

Latitud salida..... 13 g.s 53 m.s S.
Dif.ª de latitud de Fant.ª..... g.s 51 m.s S

Latitud llegada de Fant.ª..... 14 g.s 44 m.s
Latitud observada..... 14 g.s 52 m.s

Dif.ª de Latitud observada..... 4.p 59 m.s

Dif.ª entre la Fant.ª y obser.ª. . . . . 8 m.s

Suma de las 2 Latitudes.... 28 g.s 45 m.s

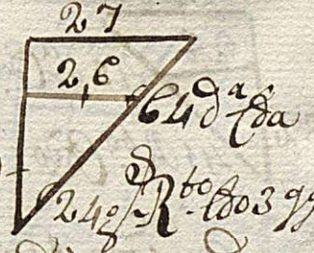
Medio Paralelo..... 14 g.s 22 m.s

Correccion.

Rumbo corregido..... g.s m.s
Apt.º de Merid.º corregido... m.s
Distancia corregida..... m.s
Dif.ª de Lat.d en P.s Merid.les m.s

Longitud salida..... 35 g.s 14 m.s
Diferencia de longitud. g.s 27 m.s
Longitud llegada..... 35 g.s 41 m.s

Acaecimientos.



Seguimos este medio dia con todo aparejo laco viniendo el R.bo al S.SO. con el Vto al E.SE. Galeno mar bonancible El dho Ano checimos con el Cielo y horiz.te noblados alas tres nos dio un chobasco El 2.º gg.te con Aloun Vto y Aoua el q.e Arriam.os las halas y Restad.a alas 5 las bolvim.os y zar Amanecim.os con el Cielo y horiz.te en los term.os q.e Anocheció y asi Leo.s al medio dia.

Este medio dia Observe el Sol en la Sal.a de 14 g.s 52 m.s S. la q no concuerda por mys.a con dif.a de 8 m.s m. al S. y doy el merd.no de Fant.a por cierto

Del Dia ... 17.. al medio Dia de Marzo al 18 .. al medio dia Lunes de 1799

H.	M.	B.	Proa.	Viento.	Abat.o	R.bo	Corg.o	Dist.a
1	0	2	S.SO.*				41 ℔ 00	43
2	"	3	SO.¼O.	SE.	00			
3	"	4						
4	"	3						
5	1	..						
6	1	..						
7	1	2						
8	1	2						
9	1	1						
10	1	3						
11	1	4						
12	2	3						
1	2	6						
2	2	3						
3	2	3						
4	2	3						
5	2	3						
0	2	4						
7	3	1						
8	3	2						
9	2	6						
10	3	3						
11	2	1						
12	2	1	Yom	Yom	Yom			

R. Q. | D. | N. | S. | E. | O.

R.bo de Dif.a
38 g.s 15 m.s 39 g.s
45 Q. fa

*	35	*		28
*	35	*		28

Latitud salida..... 14 g.s 52 m.s S
Dif.a de latitud de Fant.a..... g.s 35 m.s S

Latitud llegada de Fant.a..... 15 g.s 27 m.s
Latitud observada..... 15 g.s 24 m.s

Dif.a de Latitud observada..... Q. 32 m.s

Dif.a entre la Fant.a y obser.a. .. Q. 3 m.s

Suma de las 2 Latitudes..... 30 g.s 16 m.s

Medio Paralelo..... 15 g.s 8 m.s.

Correccion.

Rumbo corregido..... g.s m.s
Apt.o de Merid.o corregido.... m.s
Distancia corregida..... m.s
Dif.a de Lat.d en P.s Merid.les m.s

Longitud salida..... 35 g.s 41 m.s
Diferencia de longitud. g.s 29 m.s
Longitud llegada..... 36 g.s 10 m.s

Acaecimientos.

29
28 43 d.a Cda
32
41 R.bo Cdo

Hecuimos este medio dia con todo Aparejo larzo rio do el Rbo del So ¼ dS. Ilojo la mar bonancible el dho Anochecim.o en los Cielo y Horiz.e Nublados en ladha rumbim.e Alcun Chobarquillo con Alguna Aguacero Amanecim.e en los term.s q.e Anocheció abiendo pasando la noche sin novedad y asi llegamos al medio dia.

Este medio dia Observe el Sol en la Latd de 15 g.s 24 m.s S. la q.e no me concuerda por muy fa con dif.a de 3 m.s la q.e no hago correccion tomando el meridiano de fa por bueno

Del Dia ... 18 ... al Medio Dia de Marzo al 19 al medio dia Martes 1799

H.	M.	B.	Proa.	Viento.	Abat.o	R.bo Corg.o	Dist.a
1	3	3	S.SO.	NE.	0 0	22 g.s 45 m.s	67
2	3	2				3 gg.tes	m.s
3	2	6					
4	1	3					
5	1	4					
6	1	4					
7	2	5					
8	2	4					
9	1	3					
10	1	5					
11	1	4					
12	1	3					
1	1	4					
2	1	6					
3	2	4					
4	2	4					
5	1	2					
6	1	4					
7	1	3					
8	2	4					
9	2	6					
10	3	2					
11	4	1					
12	4	4	Idem	Idem	Idem		

R. Q. D. | N. | S. | E. | O.

R.bo de Fa — Fa 3 — 56m — N 30 E 26

27 g.s 3 gg.tes

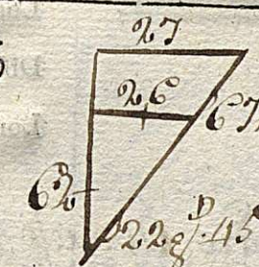
Latitud salida	15 g.s 24 m.s S
Dif.a de latitud de Fant.a	g.s 30 m.s S
Latitud llegada de Fant.a	16 g.s 14 m.s
Latitud observada	16 g.s 26 m.s
Dif.a de Latitud observada	1 g.s 2 m.s
Dif.a entre la Fant.a y obser.a	g.s 12 m.s
Suma de las 2 Latitudes	31 g.s 50 m.s
Medio Paralelo	15 g.s 55 m.s

Correccion.

Rumbo corregido	g.s	m.s
Apt.o de Merid.o corregido		m.s
Distancia corregida		m.s
Dif.a de Lat.d en P.s Merid.les		m.s

Longitud salida	36 g.s 10 m.s
Diferencia de longitud.	g.s 27 m.s
Longitud llegada	36 g.s 37 m.s

Acaecimientos.



Pecamos este medio dia con todo Aparejo largo sio. el R.bo El S.SO. con el Vto al NE. la mar El S. Grande y El E. Anochecimos con el Cielo y Horiz.te Nublados pasam.s la noche con Aloun Chubasquillo El 1.o y 2.o gg.tes Amanecim.s en los Term.s q.e Anocheció y en Aquellos term.s Leo al medio dia

Este medio dia Observe el Sol en la Lat. de 16 g.s 26 m.s S. la q.l no me concuerda por mi Dif.a con dif.a de 12 m.s mas al S. lo q.e no hago Corr.n dando el Mend.o Dif.a por Bueno

Del Dia ... 19 al medio Dia ... de Marzo al 20 al medio dia Miercoles de 1793

H.	M.	B.s	Proa.	Viento.	Abat.o	R.bo	Corg.o	Dist.a
1	3	3	S 1/4 SO.	NE.	06			
2	3	2						
3	3	"						
4	2	4						
5	2	3						
6	2	4						
7	2	6						
8	3	1						
9	3	4						
10	4	"						
11	4	2						
12	4	3						
1	4	"						
2	3	6						
3	4	2						
4	4	3						
5	3	"						
6	4	1						
7	4	2						
8	3	4						
9	3	3						
10	3	2						
11	3	2						
12	3	1	Fom.	Fom	00			

Variacion al..... NE. 1 g.s 30 m.s

R.	Q.	D.	N.	S.	E.	O.
R.bo de Sfa		87 m.s	*	84	*	24
399 tc. 138 f. 45 m.s		d.a f.a				
			*	84	*	24

Latitud salida..... 16 g.s 26 m.s S.
Dif.a de latitud de Fant.a..... 1 g.s 24 m.s S.
Latitud llegada de Fant.a..... 17 g.s 50 m.s
Latitud observada..... 17 g.s 50 m.s
Dif.a de Latitud observada..... 18. 24 m.s
Dif.a entre la Fant.a y obser.a. . . . m.s
Suma de las 2 Latitudes..... 34 g.s 16 m.s
Medio Paralelo..... 17 g.s 8 m.s.

Correccion.

Rumbo corregido..... g.s m.s
Apt.o de Merid.o corregido.... m.s
Distancia corregida..... m.s
Dif.a de Lat.d en P.s Merid.les m.s

Acaecimientos.

Longitud salida..... 36 g.s 37 m.s
Diferencia de longitud. g.s 2.5 m.s
Longitud llegada..... 37 g.s. 2 m.s

Recorrimos este medio dia con todo Aparexo larxo Atas y Rastrando siguiendo el Rbo al S. 1/4 SO. con Vto NE. Flojo la mar larga al S. y al NE. Anochecim.s con el Cielo y Horiz.te Claros y Amanecim.s en los Ferm.s q.e Anochecio pasam.s la noche sin novedad en cuios term.s seo al medio dia

Este medio dia Observe el Sol en la Lat.d de 17 g.s 30 m.s S. la q.e noe Concuerda por mi Sfa con dfa de Vinouna y quedando por ella En 3 g.s 2 m.s

Del.e dia 20 al Medio dia de Marzo al 21 al medio dia Jueves Santo 1799

Variacion al..... N.E. 4 g.s 30 m.s

H.	M.	B.	Proa.	Viento.	Abat.o	R.bo Corg.o	Dist.a
1	2	3	S.¼SO.	E.	oo	19 q.s 15 m.s	d.a
2	2	4				3 gg.te	Co.a
3	2	3					32
4	3	5					
5	2	3					
6	2	3					
7	3	5					
8	4	4					
9	3	..	S.SO.	E.	oo		
10	1	..					
11	2	..					
12	3	.					
1	3	4					
2	4	3					
3	4	4					
4	4	2					
5	3	..					
6	3	..					
7	3	..					
8	3	5					
9	4	2					
10	4	1					
11	3	3					
12	3	4	30m	30m	—		

R.	Q.	D.	N.	S.	E.	O.
R.bo Ofa		d.a Ofa	*	71	*	31
3 gg.te 13 q.s 30 m.		17	*	23	*	6
			##	48	//	25
			*	71	*	31

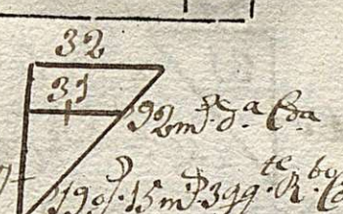
Latitud salida..... 17 g.s 30 m.s S.
Dif.a de latitud de Fant.a..... 1 g.s 11 m.s S
Latitud llegada de Fant.a..... 19 g.s 1 m.s
Latitud observada..... 19 g.s 17 m.s S
Dif.a de Latitud observada... 1 g.s 27 m.s
Dif.a entre la Fant.a y obser.a. .. g.s 16 m.s
Suma de las 2 Latitudes.... 37 g.s 1 m.s
Medio Paralelo..... 18 g.s 33 m.s

Correccion.

Rumbo corregido..... g.s m.s
Apt.o de Merid.o corregido... m.s
Distancia corregida..... m.s
Dif.a de Lat.d en P.s Merid.les m.s

Longitud salida..... 37 g.s 2 m.s
Diferencia de longitud. g.s 32 m.s
Longitud llegada..... 37 g.s 34 m.s

Acaecimientos.



Seguimos este medio dia Con todo Aparejo largo E Alas y Rest.e Sud.o el R.bo El S.¼SO. V.to E. lamar bonancible El E. alas 6 tubimos un Chobasco El 2.o gg.te ácha hora Arriamos las Alas y Rest.a por causa dicho q.e trajo Alguna agua menuda Anochec.e con los Horiz.es Apobascados alas ocho aclaro y damos las Alas y restadera nos. y pusimos Aorzenar por el S.SO. con dho V.to Alas tres nos dio un Chobasco por el N.o gg.te con Alo.n V.to y Agua Arriam.s alas yrestad.a alas 5 nos dio otro chobasco por el fr.o gg.te Con bastante Agua Recie y Alo.n V.to el q.e nos Aguanto asta las 6. a este hora y am.s las halas y restad.a ab.oo Amanecido con el Cielo y Horiz.e Nublados y en estos term.s Alco.s al medio dia

Este medio dia Observe el sol en la Lat.d El 19 q.s 17 m.s S. la q.e no Concuerda por muy f.a con dif.a El 16 m.s mas Al S.lo q.e no Ago Corr.n dando el merid.no x f.a por Cordo

Del Dia ... 21 al Medio Dia de Marzo al 22 – al medio dia Viernes Sto de 1799

H.	M.	B.	Proa.	Viento.	Abat.o	R.bo Corg.o	Dist.a
1	2	..	S.SO.	NE.	00	25 q.s 30 m.s	72
2	1	6				3 qq tc	ms.
3	1	5					
4	1	4					
5	1	2					
6	1	..					
7	1	3					
8	1	4					
9	2	..					
10	3	4					
11	3	4					
12	4	3					
1	4	3					
2	4	2					
3	3	5					
4	3	4					
5	3	..					
6	2	5					
7	2	5					
8	2	6					
9	3	3					
10	3	5					
11	3	6					
12	3	5	9dm.	9dm	9dm		

R. Q. | D. | N. | S. | E. | O.

R 60 d.s f.a 399 tc 27 q.s 30 m.s | 68 | * | 60 | * | 31

	*	60	*	31

Latitud salida..... 19 g.s 17 m.s S.
Dif.a de latitud de Fant.a..... 1 g.s .. m.s S.

Latitud llegada de Fant.a..... 20 g.s 17 m.s
Latitud observada..... 20 g.s 22 m.s

Dif.a de Latitud observada..... 1 g.s 5 m.s

Dif.a entre la Fant.a y obser.a.. 4.5 m.s

Suma de las 2 Latitudes..... 39 g.s 39 m.s

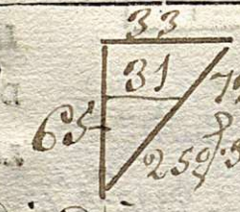
Medio Paralelo..... 19 g.s 49 m.s.

Correccion.

Rumbo corregido..... g.s m.s
Apt.o de Merid.o corregido.... m.s
Distancia corregida..... m.s
Dif.a de Lat.d en P.s Merid.les m.s

Longitud salida..... 37 g.s 34 m.s
Diferencia de longitud. g.s 33 m.s O.
Longitud llegada..... 38 g.s 7 m.s

Acaecimientos.



Recuimos este medio dia con todo Aparexo largo y Alas y Resivido el Rumbo S.SO dto hasta Galeno NE. la mar bonancible el S. y el E. Anochecim.s con el Cielo y Horiz.te Claros y con ellos Amanecim.s habiendo pasado la noche sin novedad en dha posicion al q.e al medio dia

Este medio dia Observe el Sol en la Latd de 20 q.s 28 m.s S. la q.e no concuerda por muy fa con dfa y 5 m.s mas al S. que Ago Coran. Coro.do si como hayer el merid.no dfa por bueno

Del día ---- 22 ... al Medio día de Marzo al 23 al medio dia Sabado Sto de 1799

H.	M.	B.	Proa.	Viento.	Abat.o	R.bo Corg.o	Dist.a	Variacion al..... NE 15 g.s m.s
1	2	2	S.SO.	E.	00	24 L. 39 m.s	73	
2	2	..					m.s	
3	1	3						
4	1	4						
5	1	2						
6	1	1						
7	2	1						
8	2	1						
9	3	..						
10	4	3						
11	4	3						
12	4	..						
1	3	4						
2	3	3						
3	3	4						
4	3	5						
5	3	..						
6	3	..						
7	2	..						
8	3	..						
9	2	1						
10	2	2						
11	2	1						
12	2	2	Dom	Dom.	Dom			

R.	Q.	D.	N.	S.	E.	O.
R.bo de Fa		Da de Fa.		57		30
27 L. 30 m.s 39 g.s		64 m.s				

Latitud salida..... 20 g.s 22 m.s S
Dif.a de latitud de Fant.a..... g.s 57 m.s S

Latitud llegada de Fant.a..... 21 g.s 19 m.s
Latitud observada..... 21 g.s 29 m.s

Dif.a de Latitud observada... 1 L. 7 m.s

Dif.a entre la Fant.a y obser.a. L. 10 m.s

Suma de las 2 Latitudes..... 41 g.s 51 m.s

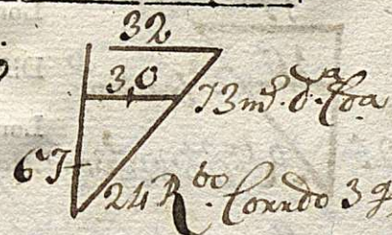
Medio Paralelo..... 20 g.s 55 m.s

Correccion.

Rumbo corregido..... g.s m.s
Apt.o de Merid.o corregido... m.s
Distancia corregida..... m.s
Dif.a de Lat.d en P.s Merid.les m.s

Longitud salida..... 38 g.s 7 m.s
Diferencia de longitud. g.s 32 m.s O
Longitud llegada..... 38 g.s 39 m.s

Acaecimientos.



Pasamos este medio dia con todo Aparejo largo de Alas y R.s Governando por el R.bo S.SO. con el Dte de la mar bonancible del S y el Otho Anochecim.o con el Cielo y Noviz.o Chobascos alas 7 nos dio un Chobasco del 1.o gg.te con Agua y Alo.n D.to el q.e nos yso Aviar las Alas y Rettad.a nos dixo como una ora alas ocho bolvim.o a yzar Dhas de las ypasam.o lo restante Dla noche sin novedad Amanecim.o con el Cielo y Noviz.o Claros en Aios term.o Leo.o al medio dia

Este medio dia Observe el sol en la Lat.d de 21. 29 m.s S. la q.e no Concuerda por my Fa con dif.a de 10 m.s la q.e no Aco corr.n corrido el mismo dho Fa. por bueno

Del Dia ---23 al Medio Dia de Marzo al 24 al medio dia Domingo de Pasqua de 1799

Variacion al..... NE. Obsd.a 3 g.s 30 m.s

H.	M.	B.	Pron.	Viento.	Abat.o	R.bo Corg.o	Dist.a
1	2	--	S.SO.	NxE		32g/30m.	30 m.
2	2	..					
3	2	..					
4	2	..					
5	1	4					
6	1	3					
7	1	..					
8	1	..					
9	1	4					
10	1	3					
11	1	5					
12	2	6					
1	2	3					
2	2	3					
3	2	--					
4	1	4					
5	1	2					
6	1	2					
7	1	5					
8	..	3					
9	--	4					
10	-	3					
11	-	4					
12	--	5	SSm				

R.	Q.	D.	N.	S.	E.	O.
Rbo-Lsa 26g.39tc	36	↑	32	↑	16	
				32	↑	16

Latitud salida..... 21 g.s 29 m.s S
Dif.a de latitud de Fant.a..... g.s 32 m.s S
Latitud llegada de Fant.a..... 22 g.s 1 m.s
Latitud observada..... 21 g.s 54 m.s
Dif.a de Latitud observada..... 25 m.s
Dif.a entre la Fant.a y obser.a. 7 m.s N.
Suma de las 2 Latitudes..... 43 g.s 23 m.s
Medio Paralelo..... 21 g.s 41 m.s

Correccion.

Rumbo corregido..... g.s m.s
Apt.o de Merid.o corregido.... m.s
Distancia corregida..... m.s
Dif.a de Lat.d en P.s Merid.les m.s

Longitud salida..... 38 g.s 39 m.s
Diferencia de longitud. g.s 17 m.s O.
Longitud llegada..... 38 g.s 56 m.s

Acaecimientos.

17
16 d.a Da 3m.
25 Rbo-Lbo 32g/30m. 39tc

Seguimos este medio dia con todo Aparejo: Largo sobre el Rbo- Al S.SO con Vto N.NE. Flojo y marejadilla picada: Al E.NE. y Larga Al S. Cielo Claro los Horizontes nublados Anochecim.to con el Cielo y Horizontes en dhos terminos pasamos la noche sin Novedad Amanecim.to en los terminos de Anocheci.o y asi Reconocimos al medio dia

Este medio dia Observe el Sol en la Latitud de 21g.s 54m.s S la q.e no concuerda en la Mery.a con dif.a de 7m.s mas al N. por lo q.e Agregue la Correccion de Ayer conforme el menor

Del dia ---24- al Medio dia de Marzo al 25 al medio dia Lunes 1799

H.	M.	B.	Proa.	Viento.	Abat.º	R.bo Corg.º	Dist.ª
1	1	..	SO.	SE.	oo	42 8/ Rbo.	89
2	1	..				399 tc	ms.
3	1	..					da
4	1	..					Cda.
5	1	..					
6	1	3					
7	2	2					
8	3	..					
9	3	2					
10	5	..					
11	4	4	SO 1/4 S.	ESE.	oo		
12	4	4					
1	4	4					
2	4	..					
3	5	3					
4	5	2					
5	5	4					
6	5	3					
7	5	3					
8	5	3					
9	5	3					
10	6	2					
11	5	4					
12	5	4					

Variacion al..... NE -- 3 g.s 30 m.s Obs.

R.	Q.	D.	N.	S.	E.	O.
Rbo de Sa		93 ms. da Cda.		13		15
10 8/ 399 tc				58		45
				71		60

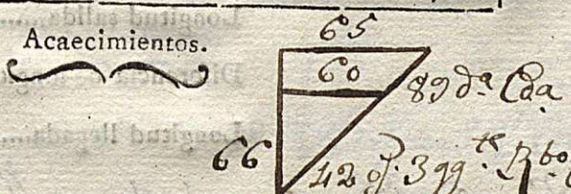
Latitud salida..... 21 g.s 54 m.s S
Dif.ª de latitud de Fant.ª..... 1 g.s 11 m.s S
Latitud llegada de Fant.ª..... 23 g.s 5 m.s
Latitud observada..... 23 g.s .. m.s
Dif.ª de Latitud observada... 1 8/ 6 m.s
Dif.ª entre la Fant.ª y obser.ª. .. 8/ 5 m.s
Suma de las 2 Latitudes.... 44 g.s 54 m.s
Medio Paralelo..... 22 g.s 27 m.s

Correccion.

Rumbo corregido..... g.s m.s
Apt.º de Merid.º corregido... m.s
Distancia corregida..... m.s
Dif.ª de Lat.d en P.s Merid.les m.s

Longitud salida..... 38 g.s 56 m.s
Diferencia de longitud. 1 g.s 05 m.s O.
Longitud llegada..... 40 g.s 1 m.s

Acaecimientos.



Recuimos este medio dia Con todo Aparejo largo rio. el Rbo Sl SO. con el 8 Oto el SE. Hizo la maracadilla picada Sl dho y Labro Sl S. alas 12 se llamo el dho Oto con un Chubasco q. nos dio Sl 2.o 99 tc 8 con Abun Oto y Agua el q. arriam. las alas y restada acausa del dho y recuim. con dho Oto con las Gabias y Guaneta Anochecim. con el Cielo y Horiz. Nublados alas 11 Sl amesma se llamo el Oto al ESE. Governamos por el Rbo Sl SO 1/4 S. Fresquito y recuim. toda la noche con las Gabias y Guanet. Asegurada y acausa Sl Oto Amanecim. con el Cielo y horiz. en los term. q. Anocheció pasamos la noche sin novedad en Cuios term. Leo. Al medio dia

Este medio dia Observe el Sol en la Lat. Sl 23o ... m. S. la q. no Con sidera por muy Sa con dif.a Sl 5 m. mas al N. y Agro la Coun. q. se hayer

Del Dia ... 25 al medio Dia ... de Marzo al 26 al medio dia Martes 1799

H.	M.	B.	Proa.	Viento.	Abat.o	R.bo	Corg.o	Dist.a
1	4	..	SO.3qf.S.	2.o 3qte	00			
2	4	..						
3	3	6						
4	4	3						
5	4	4						
6	4	3						
7	4	3						
8	4	4						
9	4	..						
10	3							
11	3							
12	3	4						
1	2	3						
2	2	3						
3	2	3						
4	2	3						
5	2	4						
6	2	5						
7	2	3						
8	3	..						
9	3	6						
10	4	..						
11	3	2						
12	3	4	Pom	Pom	Pom			

R.	Q.	D.	N.	S.	E.	O.
Rbo Lfa 44qf. 3qte	33		60.			58
			60			58

Latitud salida..... 23 g.s .. m.s
Dif.a de latitud de Fant.a..... 1 g.s .. m.s
Latitud llegada de Fant.a..... 24 g.s .. m.s
Latitud observada..... 24 g.s 1 m.s
Dif.a de Latitud observada..... 1 qf. 1 m.s
Dif.a entre la Fant.a y obser.a. .. qf. 1 m.s
Suma de las 2 Latitudes..... 47 g.s 1 m.s
Medio Paralelo..... 23 g.s 30 m.s

Correccion.

Rumbo corregido..... g.s m.s
Apt.o de Merid.o corregido.... m.s
Distancia corregida..... m.s
Dif.a de Lat.d en P.s Merid.les m.s

Longitud salida..... 40 g.s 1 m.s
Diferencia de longitud. 1 g.s 3 m.s 0.
Longitud llegada..... 41 g.s 4 m.s

Acaecimientos.

Seguimos este medio Dia Con todo Aparejo Largo Governando por el Rbo Al SO. 3qf.S. con el Otz SE. Marolande Al S. y Al E. alar 4 represo el Oto aferram.s los Guanetes Foque y Velas Estay toma rido una Rizo Alas tres Gavias, anochecim.s con el Cielo y Horiz.s cerrados alas 7 tomamos Otro rizo Alas dos Gavias y aferramos la sobre mesana, alas 9 Largo mas el Oto y aferramos las Gavias y mesana quedando en las dhs princip.s mayor y trinq.te y trincatilla por el mucho Oto cerraron y Chubascos Al 2.o qq.te pasamos la noche en estos term.s Anochecim.s con el Cielo y horiz.s Nublados alas 8 alargam.s las Gavias con dos Anclas Rizos acada uno mesana y Vela Estay Rotha en cuios term.s Alleo al medio dia. Este medio dia Observe el Sol en la Lat.d Al 24qf.1md.S. la q.l no Concuerda por my f.a con dif.a Al 1md. el q.l Desprecio

Del dia ---- 26 al Medio Dia de Marzo al 27 al medio dia Miercoles de 1799

H.	M.	B.	Proa.	Viento.	Abat.º	R.bo Corg.º	Dist.ª
1	5	2	S.SO.	E.SE.	0 0.	28 lg. 30 m.	138
2	5	3				349 tc	d.ª
3	6	4					8.ª
4	6	5					
5	6	6					
6	7	..					
7	6	2					
8	6	3					
9	6	2					
10	6	3					
11	6	3					
12	7	..					
1	6	3					
2	6	..					
3	6	2					
4	6	4					
5	5	6					
6	5	4	Som	E.			
7	5	5					
8	5	6					
9	6	2					
10	5	5					
11	6	..					
12	6		Som	Som.	00		

R. Rbo de Sa 27 lg. 399 tc

Q.	D.	N.	S.	E.	O.
	dª Sa				
	Sa	*	131	*	66
	149				
		*	131	*	66

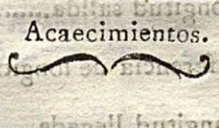
Latitud salida	24 g.s	1	m.s S.
Dif.ª de latitud de Fant.ª	2 g.s	11	m.s S.
Latitud llegada de Fant.ª	26 g.s	12	m.s
Latitud observada	26 g.s	2	m.s
Dif.ª de Latitud observada	2	1	m.s
Dif.ª entre la Fant.ª y obser.ª		10	m.s
Suma de las 2 Latitudes	50 g.s	3	m.s
Medio Paralelo	25 g.s	1	m.s

Correccion.

Rumbo corregido	g.s	m.s
Apt.º de Merid.º corregido		m.s
Distancia corregida		m.s
Dif.ª de Lat.d en P.s Merid.les		m.s

Longitud salida	41 g.s	4	m.s
Diferencia de longitud.	1 g.s	13	m.s O.
Longitud llegada	42 g.s	17	m.s

Acaecimientos.



Seguimos este medio dia Con las Mayores y las tres Garias Con un Rizada Garia Gobernando por el Rbo de S.SO. con el Oto ESE fresco la mar Grande El SE. y E. alas 6 alargamos el Fogue y Dela Restay de Garia Anochecim.s con el Cielo y Horiz.te con Grande Relejania y Amanecim.s en los term.s q. anocheció habiendo pasado la noche sin novedad alas 6 Calmo un poco el Oto y se Llamo el E. La Cuia Orza largamos los Riz.os de las Garias y Largamos los Juanetes alas 8. y samos las 8 Alas y Resta dera y en Cuia Conformidad Leg.o al medio dia

Este medio dia Observe el Sol en la Latitud de 26 lg. 2 m.s S. la q.l no Con cuerda por muy fa con dif.a de 30 m.s mas al N. y como el meridiano de fa dando lo por bueno C.a

Del Dia ...27... al Medio Dia ...de Marzo al 28... al medio dia Jueves 81799

H.	M.	B.	Proa.	Viento.	Abat.o	R.bo Corg.o	Dist.a
1	5	5	S.SO.	E.SE.	oo	26gs.30ms.	118
2	5	6					
3	5	6					
4	6	..					
5	4	6					
6	5	..					
7	5	5					
8	5	6					
9	6	2					
10	5	6					
11	5	6					
12	6	..					
1	5	6					
2	5	3					
3	3	..					
4	5						
5	4	2					
6	3	6	3om.	NNE.	oo		
7	4	1					
8	4	..					
9	3	3					
10	2	6					
11	3	2					
12	3	3					

R.	Q.	D.	N.	S.	E.	O.
Rbo de Sa 3gg te						
30gs.3gg te	118		*	102	*	59
			*	102	*	59

Latitud salida.....26 g.s 2 m.s S
Dif.a de latitud de Fant.a..... 1 g.s 42 m.s S

Latitud llegada de Fant.a.....27 g.s 44 m.s
Latitud observada.....27 g.s 48 m.s

Dif.a de Latitud observada..... 1 gs 46 m.s

Dif.a entre la Fant.a y obser.a. .. gs. 4 m.s

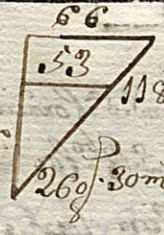
Suma de las 2 Latitudes.....53 g.s 50 m.s

Medio Paralelo.....26 g.s 55 m.s

Correccion.

Rumbo corregido..... g.s m.s
Apt.o de Merid.o corregido.... m.s
Distancia corregida..... m.s
Dif.a de Lat.d en P.s Merid.les m.s

Acaecimientos.



Longitud salida.....42 g.s 17 m.s
Diferencia de longitud. 1 g.s 6 m.s 0
Longitud llegada.....43 g.s 23 m.s

Seguimos este medio dia con todo Aparexo largo de Alas y prestado el Rbo del S.SO. con Vto E.SE. Galeno la mar Grande y picada del dho Anochecim.to con el Cielo y Horiz.te Nublados Amanecimos en los term.os q.e Anochecio pasamos la noche sin novedad alas 6 se llamo el Vto al N.NE. seo al dho Rbo y pusimos Ala y Restadena de estribor en Cuio tem.o seo al medio dia

Este Medio dia Observose el Sol en la Lat.d de 27gs.48ms. S. la q.e no concuerda con mi Lat.a Con dif.a de 4ms. mas al S. lo q.e hago la misma Consn q.e hacer de

Del Dia 28 al Medio Dia de Marzo al 29 al medio dia Viernes de 1799

H.	M.	B.	Proa.	Viento.	Abat.º	R.bo Corg.º	Dist.ª
1	2	5	S.SO.	N.	00	26 g.s 30 m.s	93
2	2	6				Sigte	m.s
3	2	4					a.s
4	2	3					toa
5	2	5					
6	2	3					
7	2	3					
8	2	4					
9	2	..					
10	2	4					
11	2	5					
12	2	3					
1	2	4					
2	3	..					
3	3	..					
4	4	6	Yom	NO.			
5	5	3					
6	4	6					
7	4	5					
8	4	5					
9	4	..	SO ¼ S.	NO.	00		
10	3	2					
11	3	..					
12	3	1	Yom	Yom			

R.	Q.	D.	N.	S.	E.	O.
Rbo de Sta Te	16 m.s de Sta	..		53	..	33
33 g.s 45 m.s 33				10	..	9
				63	*	42

Latitud salida.....27 g.s 48 m.s S
Dif.ª de latitud de Fant.ª..... 1 g.s 3 m.s S
Latitud llegada de Fant.ª.....28 g.s 51 m.s S
Latitud observada.....29 g.s 11 m.s S
Dif.ª de Latitud observada... 1 g.s 23 m.s
Dif.ª entre la Fant.ª y obser.ª.. g.s 20 m.s
Suma de las 2 Latitudes.....56 g.s 59 m.s
Medio Paralelo.....28 g.s 29 m.s

Correccion.

Rumbo corregido..... g.s m.s
Apt.º de Merid.º corregido... m.s
Distancia corregida..... m.s
Dif.ª de Lat.d en P.s Merid.les m.s

Longitud salida.....43 g.s 23 m.s
Diferencia de longitud. g.s 48 m.s O.
Longitud llegada.....44 g.s 11 m.s

Acaecimientos.

48
42 | 93 m.s o Corª
83 | 26 g.s 30 m.s Rbo Coo 3 99 Tte

A Seguimos este medio dia Con todo Aparejo largo Lofte y Rest.te Rbo el Rumbo del S.SO. con Vto N. Galeno la mar Bonancible el NO. y dho Anochecim.to con el Cielo claro y los Hor.tes Nublados Amanecim.to en los term.os y Anocheció pasamos la noche sin novedad alas 8 nos pusimos a Governar por el SO. ¼ S con Vto NO. en Auios term.os Leo.s al medio dia

Este medio dia Observe el Sol en la Lat.d de 29 g.s 11 m.s S la q.e no Concuerda con mi Sta con Dif.a de 20 m.s mas Al S. lo q.e no hago Comn.te Coord.o el meridno. de Sta por Bueno

Del dia 29 . . . al Medio dia de Marzo al 30 al medio dia Sabado de 1799

H.	M.	B.	Proa.	Viento.	Abat.o	R.bo Corg.o	Dist.a
1	1	3	SO 1/4 S.	NO	00	37 g.s 39 te	11
2	1	2					mS.
3	1	..					Cuerda
4	1	..					
5	1	4					
6	1	3					
7	1	3					
8	1	3					
9	2	4					
10	2	6					
11	3	2					
12	3	6					
1	3	5					
2	3	4					
3	3	5					
4	3	4					
5	3	6					
6	3	2	Pom	ONO.	00		
7	2	6					
8	3	..					
9	3	..					
10	3	1					
11	3	2					
12	3		Pom	Pom	00		

R.	Q.	D.	N.	S.	E.	O.
O Rbo de Fa 37 g.s 39 te			*	46	*	43
42 o g.s 45 m 39 g.s te	63 mS. Fa					
			*	46	*	43

Latitud salida.....29 g.s 11 m.s S
Dif.a de latitud de Fant.a..... g.s 46 m.s S
Latitud llegada de Fant.a.....29 g.s 57 m.s
Latitud observada.....30 g.s .. 8 m.s
Dif.a de Latitud observada..... g.s 57 m.s
Dif.a entre la Fant.a y obser.a. .. g.s 11 m.s
Suma de las 2 Latitudes.....59 g.s 19 m.s
Medio Paralelo.....29 g.s 39 m.s

Correccion.

Rumbo corrigido..... g.s m.s
Apt.o de Merid.o corregido.... m.s
Distancia corregida..... m.s
Dif.a de Lat.d en P.s Merid.les m.s

Longitud salida.....44 g.s 11 m.s
Diferencia de longitud. g.s 49 m.s O.
Longitud llegada.....45 g.s .. m.s

Acaecimientos.

49 / 43 / 57 — 11 mS. de Fa. — 37 o g.s 39 gg te Rbo Cso

Seguimos este medio dia con todo Apareso largo de Ala y Restad. sio 8.o el rumbo del SO. 1/4 S. con Vto al NO. Siglo la mar bonancible al S y NO. Anocheçim. con el Cielo Claro los horiz. Abonados para. la noche sin novedad amaneçim. en los term. q. anocheçio alas 8 haviStam. un banco por el 3.o gg.te arriam. las halas y restad. y nos pusim. a todo Orzar en buelta el O.te la pusim. sena. Ser español y no la Conteso. solo con una bandera al pico de mezana la q. no podim. reconoser q. bandera era el bug.e era polacra de tres Palos q. Governava por el N. gdo lo descubrim. y q. do nos vio Mudo el Rbo y govern.o al E. y de este punto se desapareció

Al medio d.a Obv.e el sol en la Al. de 30 o 8 m.s S. la q. no conocemos y tomo el mer.no de Fa. por bno

Del dia D.ia 30 al Medio dia al 31 de Marzo Domn.o al medio dia de 1799.

H.	M.	B.	Proa.	Viento.	Abat.o	R.bo Corg.o	Dist.a
1	2	5	SO ½ S.	NO.	0 0	39 q.s 45 m.s	86
2	2	4					m.s
3	3	..					Leg.s
4	3	2					
5	3	..					
6	2	3					
7	1	5					
8	1	4					
9	2	..					
10	2	2					
11	3	3					
12	3	4					
1	4	3		N.NE.o			
2	4	4					
3	5	..					
4	4	6					
5	4	2					
6	4	3					
7	4	3					
8	4	1					
9	3	5					
10	3	2					
11	3	2					
12	3	..	ydem				

R. Rbo Rfa 81 m.s de Rfa 420 q.s 45 m.s 3 te 99

Q.	D.	N.	S.	E.	O.
		*	60	*	55
		*	60	*	55

Latitud salida..... 30 g.s 8 m.s S.
Dif.a de latitud de Fant.a..... 1 g.s .. m.s S.

Latitud llegada de Fant.a..... 31 g.s 8 m.s
Latitud observada..... 31 g.s 14 m.s

Dif.a de Latitud observada... 1 q.s 6 m.s

Dif.a entre la Fant.a y obser.a. . . q.s 6 m.s

Suma de las 2 Latitudes..... 61 g.s 22 m.s

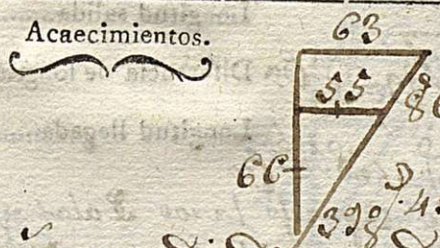
Medio Paralelo..... 30 g.s 41 m.s

Correccion.

Rumbo corregido..... g.s m.s
Apt.o de Merid.o corregido... m.s
Distancia corregida..... m.s
Dif.a de Lat.d en P.s Merid.les m.s

Longitud salida..... 45 g.s .. m.s
Diferencia de longitud. 1 g.s 3 m.s 0.
Longitud llegada..... 46 g.s 3 m.s

Acaecimientos.



Recuim.s este medio dia con todo Aparexo largo Velas y Rastad.no el Rbo del So. ½ S. Dto NO. la mar bonancible anochecim.s con el Cielo y Hor.s Nublados ala una se alamo el Dto al NNE. Galeno Amanecim.s con el Cielo y Hor.s Claros alas y Auistam.s un barco por el 2o qq.te q.e seguia el Rbo del E. NE. era Lumaca y por dho Rbo se desparecio.

Este medio dia Observe el Sol en la Lat.d de 31 q.s 14 m.s S. la q.e no concuerda por muy fa con dif.a de 6 m.s mas al S. log.o Ago la Correccion q.e ye hayer corr.do el med.no de Rfa por Bueno

Del Dia 31 de Marzo al medio dia al 1 de Abril Lunes al medio dia de 1799

H.	M.	B.	Proa.	Viento.	Abat.o	R.bo Corg.o	Dist.a
1	3	2	SO 5 f. S	NO	oo	35 f. 45 m.s	89
2	3	2					2a
3	3	.					
4	3	..					
5	3	1					
6	3	2					
7	2	2					
8	2	2					
9	2	5					
10	2	3					
11	3	4					
12	3	4					
1	3	3					
2	3	4					
3	3	2					
4	3	..					
5	2	1					
6	1	4					
7	1	..					
8	1	..					
9	1	4					
10	2	5					
11	4	2					
12	4	4	ydm	ydm	oo		

R. Q. | D. | N. | S. | E. | O.

R.bo de la f.a 6 f. | * | 44 | * | 32

50 f. R.bo 39 m.te

	*	44	*	32

Latitud salida..... 31 g.s 44 m.s S.
Dif.a de latitud de Fant.a..... g.s 44 m.s S.

Latitud llegada de Fant.a..... 31 g.s 58 m.s
Latitud observada..... 32 g.s 26 m.s

Dif.a de Latitud observada..... 1 f. 12 m.s

Dif.a entre la Fant.a y obser.a. .. f. 28 m.s

Suma de las 2 Latitudes..... 63 g.s 40 m.s

Medio Paralelo..... 31 g.s 50 m.s.

Correccion.

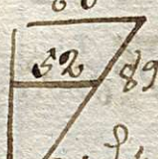
Rumbo corregido..... g.s m.s
Apt.o de Merid.o corregido.... m.s
Distancia corregida..... m.s
Dif.a de Lat.d en P.s Merid.les m.s

Longitud salida..... 46 g.s 3 m.s

Diferencia de longitud. 1 g.s .. m.s 0

Longitud llegada..... 47 g.s 3 m.s

Acaecimientos.



Recuimos este medio dia con todo Aparejo largo Velas y Rettad.a Rio. de el R.bo Al f. SO. 50 f. S. con Vto NO. la mar bonancible f alas f la tarde nos vino un Chobasco del 4.o gg.te arriam.s los Juaneres y tomamos dos andanas Lrizo a cada Gabia Aferr.os todas Velas menores el dho trajo alguna Agua sin Vto anoche cim.s con el Cielo y hor.s esselosados alas f aclaro y quitam.s los f Rizos y ramos los ouaneres y dem.s velas menor.s alas 3 Amaynadas tubim.s un Chobasco Al 3 gg.te con f Vto y Agua recie arriam.s las Garias y Juaneras en cuio term.o Amanecim.s a cau sa f la mucha mar aso no y ramos Velas alas f se alamo el Vto f Golpe al E. SE. Galeno alas 9 hauistamos una Goleta o una rumaca por la direccion f la roda f proa por lo q.e maniobramos para virle abordo alas 10 hor.s lo tenemos atir f Canon le echam.s un Canonaso no y so paso le echamos otro se puso al paire le fuimos a parlam.to echo el bote Alao.a y vino abordo y dijo ser portug.s q.e provenia f Rio Grande q.e yba al rio Jenero con Cargo.a f le dio a este Oxa Alego al medio d.a el q.e Observe en la Alt.a de 32 g.s 26 m.s S la q.e no Concuerd.o por muy f la y corrio como ayer el dho barco a Sua oranos despedimos

Del dia 1º al Medio dia de Abril a 2 Mayo al medio dia 1799

H.	M.	B.	Proa.	Viento.	Abat.º	R.bo Corg.º	Dist.ª
1	3	..	SO.	E.	oo	65ª 45ml.	118
2	3	2				399te	
3	3	4					
4	4	2					
5	4	..					
6	5	..					
7	5	..					
8	6	2		NE.			
9	7	..					
10	7	2					
11	7	2					
12	7	..					
1	6	5					
2	6	3					
3	6	..					
4	5	2		N.			
5	4	3					
6	4	..					
7	4	3					
8	5	1					
9	5	4					
10	5	5					
11	5	5					
12	6	..	Ydm		..		

Variacion al..... NE. ... 12 g.s ms.

R.	Q.	D.	N.	S.	E.	O.
Rbo y Fa 57ª 399te		127 ml.		70		107
			--	70	--	107

Latitud salida..... 32 g.s 26 m.s S
Dif.ª de latitud de Fant.ª..... 1 g.s 10 m.s S

Latitud llegada de Fant.ª..... 33 g.s 36 m.s
Latitud observada..... 33 g.s 14 m.s

Dif.ª de Latitud observada... -- 22. 48 m.s

Dif.ª entre la Fant.ª y obser.ª. -- 22 m.s

Suma de las 2 Latitudes..... 65 g.s 40 m.s

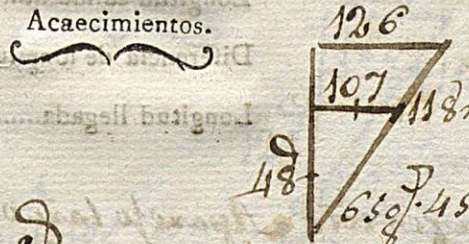
Medio Paralelo..... 32 g.s 50 m.s

Correccion.

Rumbo corregido..... g.s m.s
Apt.º de Merid.º corregido... m.s
Distancia corregida..... m.s
Dif.ª de Lat.d en P.s Merid.les m.s

Longitud salida..... 47 g.s 3 m.s
Diferencia de longitud. 2 g.s 6 m.s O.
Longitud llegada..... 49 g.s 9 m.s

Acaecimientos.



Este medio dia son todo aparejo largo Alas y Restad.do el Rbo del N. con Oto E. Galeno la mar grande El S. NE. y NO. alas 2 habitam.s 2 sumacas por el 3º gg.te q.e yban Goverm.do por el NO. por este rumbo los perdimos de bista por la popa alas 4. Anochecim.e con el Cielo estrellado y hor.e Nublados alas 8 se alamo el Dto al NE. may fresco, alas 4 se alamo con un Chobasq.lo al N. Laq.a menuda Amanecim.e con el Cielo y hor.e habromad.e en cuyo term.o Leo.e al medio dia

Este medio dia Observe el Sol en la Lat.d de 33 g.s 14 m.s N. la q.e no Concuerda por muy fa con dif.a de 22 m.s mas al N. por lo q.e no Apo Corr.n dando el medio.no de fa por bueno

Del Dia -- 2 al medio Dia --- de Abril al 3 --- al medio dia Miercoles 1799

H.	M.	B.	Proa.	Viento.	Abat.o	R.bo	Corg.o	Dist.a
1	7	..	SO.	N.NE.	#			
2	8	..						
3	7	3						
4	7	4						
5	7	4						
6	8	1						
7	7	4						
8	7	5						
9	9	..		N.				
10	8	..						
11	7	4						
12	7	3		N.NO.				
1	7	"						
2	6	3						
3	6	4						
4	6	..						
5	6	..	.	NO.				
6	6	3	S.	Dho				
7	2	..						
8	2	..						
9	2	3	S ¼ SE.	O tc	#			
10	2	5						
11	2	..						
12	2	3						

Variacion al.....NE. --- 12 g.s 30 m.s

R.	Q.	D.	N.	S.	E.	O.
Rbo Rta						
	13	..	67	..	10.5	
te		..	9	2	..	
119 f.s 30 m.s 399.		..	10	4	..	
		..	86	6	10.5	

Latitud salida.....33 g.s 14 m.s S
Dif.a de latitud de Fant.a..... 1 g.s 26 m.s S

Latitud llegada de Fant.a.....34 g.s 40 m.s
Latitud observada..... g.s m.s

Dif.a de Latitud observada..... m.s

Dif.a entre la Fant.a y obser.a. m.s

Suma de las 2 Latitudes.....67 g.s 54 m.s

Medio Paralelo.....33 g.s 57 m.s.

Correccion.

Rumbo corregido..... g.s m.s
Apt.o de Merid.o corregido.... m.s
Distancia corregida..... m.s
Dif.a de Lat.d en P.s Merid.les m.s

Longitud salida.....49 g.s 9 m.s

Diferencia de longitud. 2 g.s .. m.s 0

Longitud llegada.....51 g.s 9 m.s

Acaecimientos.

Seguimos este medio dia con todo Aparejo largo de Alas y Retad.s Rumbo del Rbo Al SO. son el Dte al N. la mar Grande de Al NE. y S. Anochecim.o con el Cielo y hor.e cerrado alas 10 Arriam.s las Alas y Retadera Guanetas y Velas de estay Acausa Mucho Ote alas 6. se Rumo el Ote al Ote flojo con alguna nobleza y relampago Arriba ora arriam.s las Gavias y Foques la mayor Arriba alas 8 Izamos las Gavias y guaneta y en ajos term.s Rec.s al medio dia el g.e no pudo Observar el Sol Acausa Estar cerrado y Nebuloso.

Del Dia 3 ..... al medio dia al 4 de Abril Jueves al medio dia de 1799.

Variacion al ..... NE. ... 13 g.s ... m.s

H.	M.	B.	Proa.	Viento.	Abat.o	R.bo Corg.o	Dist.a	R.	Q.	D.	N.	S.	E.	O.
1	1	4	O.SO.	E.	00	52 f. 30 m. 39 t.	211							
2	1	5					m.s							
3	3	..					Dca							
4	2	2												
5	2	2	SO 1/4 O.te											
6	2	1												
7	3	1												
8	3	3												
9	3	..												
10	2	3												
11	2	2												
12	2	..												
1	3	2												
2	4	..												
3	4	2												
4	4	..												
5	3	1												
6	4	..												
7	4	.												
8	3	3												
9	3	1												
10	2	5												
11	3	2												
12	3		7lom	7lom	00									

R.	Q.	D.	N.	S.	E.	O.
Rbo de Sa		199 mdas.	✠	1/2	✠	8
			✠	23	✠	59
56 f. 30 m. 39 t.		dela.				
aparram.to Emerid.nal y Dif.a Latitud de haber y Ayer. ...			✠	110	✠	166

Latitud salida ..... 33 g.s 14 m.s S

Dif.a de latitud de Fant.a ..... 1 g.s 50 m.s S

Latitud llegada de Fant.a ..... 35 g.s 4 m.s

Latitud observada ..... 35 g.s 22 m.s

Dif.a de Latitud observada ..... 2 f. 8 m.s

Dif.a entre la Fant.a y obser.a ... f. 18 m.s

Suma de las 2 Latitudes ..... 69 g.s 36 m.s

Medio Paralelo ..... 34 g.s 1 8 m.s

Correccion.

	g.s	m.s
Rumbo corregido		
Apt.o de Merid.o corregido ...		m.s
Distancia corregida		m.s
Dif.a de Lat.d en P.s Merid.les		m.s

Longitud salida ..... 49 g.s 9 m.s

Diferencia de longitud. 3 g.s 22 m.s O.

Longitud llegada ..... 52 g.s 31 m.s

Acaecimientos.

202
166
128
211 mdas Dca
52 f. 30 Rbo Cbo 39 t.

Seguimos este medio dia con todo Aparexo largo de Alas y Restaderas: S.io do el Rbo del O.SO. con Dto E. Mojo la mar Sbonancible El NE. alas S. nos pusimos a governar por el Rbo del SO 1/4 O.te con dho Dto dho cheim.s con el cielo y horiz.te Llanos pasamos la noche Clara y sin novedad Amanecim.s en los team.s q. Anochecio y en los dhos Lleo.s al medio dia

Este medio dia Observe el Sol en la Sal.a de 35 g.s f. 22 m.s S. la q. no Concuerda por muy f.a con dif.a de 18 m.s mas al S. y no ago Correccion dando el merid.no de f.a por Correcto Anadiendo lo de Ayer y todo Junto por no haver Observado

Del Dia 4 ....al Medio dia al 5 de Abril Derrne al medio dia 1799

Variacion al..... NE. ..... 13 g.s .. m.s

H.	M.	B.	Proa.	Viento.	Abat.o	R.bo	Corg.o	Dist.a
1	2	2	0.¼SO.	E. SE.		86f.3gte		74
2	2	..						
3	2	..						
4	1	..						
5	1	2						
6	1	..						
7	1	1						
8	1	2						
9	1	4		NE.				
10	1	3						
11	1	3						
12	2	4						
1	3	.						
2	4	..						
3	4	2						
4	4	..						
5	3	2		NNE.				
6	3	3						
7	4	2						
8	5							
9	5	5						
10	5	5						
11	6	..						
12	6	2	Fom	..	..			

R.	Q.	D.	N.	S.	E.	O.
Rbo Dfa. te 88g.15m.49gs		74m Dfa.	2	*	*	74
			2	*	*	74

Latitud salida..... 35 g.s 22 m.s S
Dif.a de latitud de Fant.a..... g.s 2 m.s N.

Latitud llegada de Fant.a..... 35 g.s 20 m.s
Latitud observada..... 35 g.s 27 m.s

Dif.a de Latitud observada..... 7. 5 m.s S

Dif.a entre la Fant.a y obser.a. .. 7. 7 m.s

Suma de las 2 Latitudes..... 70 g.s 47 m.s

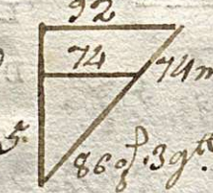
Medio Paralelo..... 35 g.s 24 m.s

Correccion.

Rumbo corregido..... g.s m.s
Apt.o de Merid.o corregido.... m.s
Distancia corregida..... m.s
Dif.a de Lat.d en P.s Merid.les m.s

Longitud salida..... 52 g.s 51 m.s
Diferencia de longitud. 1 g.s 32 m.s O.
Longitud llegada..... 54 g.s 23 m.s

Acaecimientos.



Seguimos este medio dia con todo Aparejo largo de Mar y Re tad.s Siguiendo el Rbo de 0.¼SO. en demanda la Costa con el Dto al E. SE. Flojo el mar picada de N. y de E. Anochecim.s con el Cielo Claro los hor.s nublados pasamos la noche en esta conformidad y Amanecim.s como Anocheció y Sigue.s al medio dia en estos terminos

Este medio dia Observe el Sol en la Latd de 35 g.s 27 m.s y la q.e no Concuerda con mi Sa con difa de 7 m.s mas al S y aop la Coma tomando el merid.no Dfa por bueno

Del Dia 5ª ---- al Medio Dia de Abril al 6º --- al medio dia Sabado 1799

Variacion al..... NE. - 13 g.s m.s

H.	M.	B.	Proa.	Viento.	Abat.º	R.bo Corg.º	Dist.ª
1	7	3	O.¼SO.	N.NO.	00		
2	6	3					
3	6	"					
4	6	3					
5	6	"					
6	6	"					
7	6	"					
8	6	—					
9	5	—					
10	4	—					
11	2	—	SO¼O	NO			
12	1	1					
1	"	3					
2	"	4					
3	—	3					
4	—	3					
5	—	4	S.SE.	O.SO.	8 E.		
6	1	"					
7	1	"					
8	1	"					
9	1	"					
10	"	4					
11	"	5					
12	1	"					

R.	Q.	D.ª	N.	S.	E.	O.
Rbo de fa. te			2	"	"	59
de fa. gg		62 ms.	"	2	"	4½
de 50 g. 30 ms.		da fa.	"	7	1½	
			2	9	1½	63½

Latitud salida..... 35 g.s 27 m.s S
Dif.ª de latitud de Fant.ª..... g.s 7 m.s S

Latitud llegada de Fant.ª..... 35 g.s 34 m.s
Latitud observada..... 35 g.s 31 m.s

Dif.ª de Latitud observada... 3 m.s

Dif.ª entre la Fant.ª y obser.ª. 3 m.s

Suma de las 2 Latitudes..... 70 g.s 5 m.s

Medio Paralelo..... 35 g.s 2 m.s

Correccion.

Rumbo corregido..... g.s m.s
Apt.º de Merid.º corregido... m.s
Distancia corregida..... m.s
Dif.ª de Lat.d en P.s Merid.les m.s

Longitud salida..... 54 g.s 23 m.s

Diferencia de longitud. 1 g.s 16 m.s O.

Longitud llegada..... 53 g.s 7 m.s

Acaecimientos.

Seguimos este Medio con todo aparexo larxo Ala y Rastrillo el Rbo Al O.¼SO con Otº N.NO. Galeno la mar bonancible anocheciº con el Cielo yhorizº Ablomados alas 11 nos dio un chobasco con mucha Agua truenos Otº y Relampagos Al 4º gg te el gº tubimos de Aforar todas las velas solo nos quedº con la trincatilla alas 6 Ala mañana pimos vela Ala mesana y el Otº se llamo al pampero ô. O.SO. fresco los aguaceros y Cielo Serrados en cuios termº Lleº al medio dia.

Este medio dia Observe el Sol en la Latd de 35 g.s 31 m.s y la gª no Concuerda con mi fa con difª de 3 mª mas al N.no y Corrijo como ha ver despreciandolo.

Del dia ....6 al medio dia de Abril al 7 .... al medio dia Domingo de 1799.

Variacion al..... NE. ... 13 g.s ... m.s

H.	M	B.	Proa.	Viento.	Abat.o	R.bo Corg.o	Dist.a
1	1	..	S.SE.	O.SO.	90 f.		
2	1						
3	1						
4	1						
5	1						
6	1						
7	1						
8	1						
9	1						
10	1						
11	1						
12	1						
1	1						
2	1						
3	1						
4	1						
5	1						
6	1						
7	1						
8	1						
9	1						
10	1						
11	1						
12	1	=	7om	7om	90 f.		

R.	Q.	D.	N.	S.	E.	O.
Rbo de Sa 1799	ta	da Sta.	4	✕	24	✕
90 f. 30 m.s		24				
			4	✕	24	✕

Latitud salida..... 35 g.s 31 m.s S.
Dif.a de latitud de Fant.a..... g.s 4 m.s N.
Latitud llegada de Fant.a..... 35 g.s 27 m.s S.
Latitud observada..... 35 g.s 14 m.s S.
Dif.a de Latitud observada..... f. 17 m.s
Dif.a entre la Fant.a y obser.a. f. 13 m.s
Suma de las 2 Latitudes..... 70 g.s 45 m.s
Medio Paralelo..... 35 g.s 22 m.s.

Correccion.

Rumbo corregido..... g.s m.s
Apt.o de Merid.o corregido.... m.s
Distancia corregida..... m.s
Dif.a de Lat.d en P.s Merid.les m.s

Longitud salida..... 55 g.s 39 m.s
Diferencia de longitud. g.s 29 m.s E.
Longitud llegada..... 55 g.s 10 m.s

Acaecimientos.

29 / 24 / 17 — 29 m.s d.a Cor.a — 36 R.to Cor.

Vesimos este medio dia con todo el Aparejo Aferrado Navegando con la mezana y trinquetilla à venir el O.te en buelta El S. con el O.to al O.SO. Fresco cielo y horiz.te entre Claro mar grande E Dho. Navegam.s en estos terminos pasamos la noche Escura y pesima todos los Horiz.tes cerrados Amanecim.s en dha conformidad Alas 8 y 1/2 mos de la Ala mayor y aferr.s la trincadilla quedando con la maior y mezana para mejor venir el O.te por causa de las Escribadas El Barco y en estos term.s Lleg.s al medio dia

Este medio dia Observe el Sol en la Lat.d E 35 g.s 12 m.s S. la q.l no concuerda con mi Fa. con dif.a E 13 m.s mas al N. y Sago la Corr.n tomando el menos.r de Fa. por Corr.n

Del dia - - - - - 7 al medio dia de Abril al 8 - - - al medio dia Lunes L 17.99

H.	M.	B.	Proa.	Viento.	Abat.º	R.bo	Corg.º	Dist.ª	Variacion al..... NE. - - - 13 g 30 m.s
1	1		S. SE.	O. SO.	11 2/3 L.				
2	1								
3	1								
4	1								
5	1								
6	1								
7	1								
8	1		SE.	SO.	11 2/3 L.				
9	1								
10	1								
11	1								
12	1								
1	1								
2	1								
3	1								
4	1								
5	1								
6	1								
7	3		O 1/4 SO.	S.	0 0				
8	3								
9	2								
10	2								
11	2								
12	2								

R.	Q.	D.	N.	S.	E.	O.
Rbo de Sa	1 q.		5 2/3 L.		1	
			6		9 2/3	
				1.		14
2 q. - m.s						
			11 2/3	1	13 2/3	14

Latitud salida..... 35 g.s 14 m.s S
Dif.ª de latitud de Fant.ª..... g.s 10 m.s Nr

Latitud llegada de Fant.ª..... 35 g.s 3 m.s 1/2
Latitud observada..... 34 g.s 41 m.s

Dif.ª de Latitud observada..... 33 m.s

Dif.ª entre la Fant.ª y obser.ª..... 22 m.s

Suma de las 2 Latitudes..... 69 g.s 55 m.s

Medio Paralelo..... 34 g.s 57 m.s

Correccion.

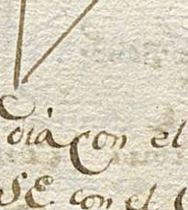
Rumbo corregido..... g.s m.s
Apt.º de Merid.º corregido.. m.s
Distancia corregida..... m.s
Dif.ª de Lat.d en P.s Merid.les m.s

Longitud salida..... 55 g.s 10 m.s

Diferencia de longitud. g.s 1 m.s 0

Longitud llegada..... 55 g.s 11 m.s

Acaecimientos.



Recumos este medio dia con el dho Apareso reñido con la mayor
mesana en Buelta al S. SE. con el Oto O. SO. Fresco y Gruesa mares
da al dho y al NO., e trocheem en dho Team con el Cielo y horiz
Chubascados pasamos la noche con Grandes fuas ô ympetus E Oto alas
A Manco un poco Amanecim con el Cielo y horiz abromados el Oto
Galeno la mar Grande E O.SO. alas 7 y 1/2 vimos Vela Al tmg.te y se llamo
el Oto al S. á cuia Ora biram en buelta al O.te por dnde llamando
el Oto al S. SE. y en cuia Conformidad Leo al medio dia

Este medio dia Observe el Sol en la Lat.d E 34 g.s 11 m.s Sla
g.no concuerda con mys.a con dif.a E 22 m.s mas al N. y ago la corr.n E hayer

Del Dia 8 ---- al medio dia de Abril al 9 ---- al medio dia Marte de 1799

Variacion al..... NE. ---13 g.s 30 m.s

H.	M.	B.	Proa.	Viento.	Abat.o	R.bo	Corg.o	Dist.a
1	3	..	O.SO.	S.	SQ.			
2	3	3						
3	3	4						
4	3	..						
5	2	5						
6	2	4						
7	2	2						
8	1	3		SE.				
9	2	..						
10	3	..						
11	2	4						
12	2	3						
1	2	..						
2	1	6						
3	2	..						
4	2	..						
5	2	2						
6	2	..		ESE.				
7	2	2						
8	2	5						
9	2	4						
10	2	..						
11	2	2						
12	2							

R.	Q.	D.	N.	S.	E.	O.
Rbo Rumbo 39g. 86g.		58 m.s	∀	4	∀	58
			∀	4	∀	58

Latitud salida..... 34 g.s 45 m.s S

Dif.a de latitud de Fant.a..... g.s 4 m.s S

Latitud llegada de Fant.a..... 34 g.s 45 m.s

Latitud observada..... 34 g.s 49 m.s

Dif.a de Latitud observada..... .. g.s 8 m.s

Dif.a entre la Fant.a y obser.a. .. g.s 4 m.s

Suma de las 2 Latitudes..... 69 g.s 30 m.s

Medio Paralelo..... 34 g.s 45 m.s.

Correccion.

Rumbo corregido..... g.s m.s

Apt.o de Merid.o corregido.... m.s

Distancia corregida..... m.s

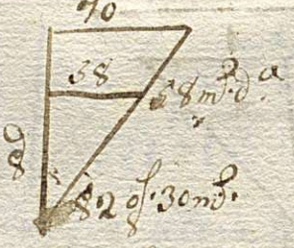
Dif.a de Lat.d en P.s Merid.les m.s

Longitud salida..... 55 g.s 11 m.s

Diferencia de longitud. 1 g.s 10 m.s O.

Longitud llegada..... 56 g.s 21 m.s

Acaecimientos.



En este Medio dia seguimos con la mayor mesana y trinquete ala una y vamos las Varias Guanetes y Velas Latinas el Rbo el O. SO, con Vto al S. la mar picada El O.SO. y el S. alas guacas tubimos un chubasco por el 2.o q.te con Mucha Agua anocheciendo con el Cielo y hor.te enchubascados pasamos la noche cerrada con Abanes chubasquillos El 2.o y 3.o q.tes Amanecim.to con el Cielo y hor.te en los term.os q.e anochesi. alas 8 nos vino un Chubasco El 1.o q.te con Abun Aguacero y con los Hor.s abonado y lio.s al medio dia

q.e Este medio Dia Observe el Sol en la Lat.d de 34 g.s 49 m.s N fa no me concuerda con mi fa con dif.a de 4 m.s mas al S. y fallo la Cau.s q.e se hayer

Del dia ---- 9 al Medio dia de Abril al -10 al medio dia Miercoles X 1799

H.	M.	B.	Proa.	Viento.	Abat.º	R.bo Corg.º	Dist.ª
1	2	..	O.SO.	W.E.	oo		
2	2	1					
3	2	2					
4	2	3					
5	2	1					
6	2	2					
7	3	..					
8	3	2					
9	3	2					
10	4	2					
11	5	3					
12	6	..					
1	6	..					
2	5	..					
3	3	4					
4	1	4					
5	1	4					
6	1	2					
7	1	4					
8	1	4					
9	1	5					
10	2	1					
11	2	1					
12	2	2					

Variacion al..... 14 g.s m.s

R.	Q.	D.	N.	S.	E.	O.
Rbo Sf.a 8	8	da 69 ms. fa.	*	10	*	68
3ms. 3 gte						
			*	10	*	68

Latitud salida..... 34 g.s 49 m.s S
Dif.ª de latitud de Fant.ª..... g.s 10 m.s

Latitud llegada de Fant.ª..... 34 g.s 59 m.s
Latitud observada..... 35 g.s 23 m.s

Dif.ª de Latitud observada..... Sf. 34 m.s

Dif.ª entre la Fant.ª y obser.ª..... Sf. 24 m.s

Suma de las 2 Latitudes..... 70 g.s 12 m.s

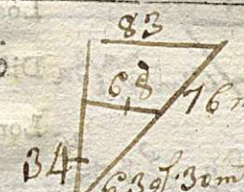
Medio Paralelo..... 35 g.s 6 m.s

Correccion.

Rumbo corregido..... g.s m.s
Apt.º de Merid.º corregido... m.s
Distancia corregida..... m.s
Dif.ª de Lat.d en P.s Merid.les m.s

Longitud salida..... 56 g.s 21 m.s
Diferencia de longitud. 1 g.s 23 m.s O.
Longitud llegada..... 57 g.s 44 m.s

Acaecimientos.



A este medio dia quedamos con todo Aparejo laxo de Alas y Restadera Rio.bo el Rbo del O.SO. con el Oto al NE. Fuerte la mar picada del Sto NO.t y Ote alas 2 nos Vino un Chubasco al 1.º y 2.º gg.te con Alo.na Agua menuda y Viento arriamos las Alas y Rest.e alas 3 Aclaro el Npo 6 Dias mos y par todas las Velas menores Anochecam.s con el Cielo y horiz.te nubl.ad pasamos la noche muy Serima con el Cielo echo un Lucero alas 2 de la noche nos dio un Chubasco por el p.r gg.te con Aloan Oto y Agua abunda ora Aferram.s todas las Velas quedando solo con el trinq.te alas quarto y am.s la Gavia Amanesim.s en lo ter.m q. Anocheció alas 6 y pasamos todas las Velas con Alas y Rest.s y en Cuios term.s Rec.s Al medio dia

Este medio dia Observe el Sol en la Lat.d de 35 sf. 23 ms. y la g.na concuerda con my Sa con dif.a de 24 ms mas al N. y Corrij.o dando el Merid.no de Sa por bueno

A este dia el Amanecer Vimos Agua Verde ser declarada Sonda y sondamos el g.e no encontramos Fondo alas 12 Repetim.s a sondar y tampoco la hallamos

Del dia ---- 10 al medio dia --- de Abril al 11 al medio dia Jueves 1793

H.	M.	B.	Proa.	Viento.	Abat.o	R.bo	Corg.o	Dist.a
1	2	3	O.¼SO.	N.NE.	oo			
2	2	"						
3	1	3						
4	2	"		NO.				
5	3	..						
6	3	3		O.SO.				
7	3	2		SE.				
8	3	..		S.				
9	3							
10	3	2						
11	4	..						
12	3	..						
1	2	..	O.SO.	S.	oo			
2	2	..						
3	2	3						
4	3							
5	2	3						
6	2	4						
7	2	5						
8	2	6						
9	2							
10	1	4						
11	1	3						
12	1	2						

Variacion al.....NE. --- 14 g.s m.s

R.	Q.	D.	N.	S.	E.	O.
Rbo de fa de Tof.	60	2				34
	m.s					
3 ggs te	da			4		26
	fa					
			2	4		60

Latitud salida.....35 g.s 23 m.s S

Dif.a de latitud de Fant.a..... g.s 2 m.s

Latitud llegada de Fant.a.....35 g.s 25 m.s

Latitud observada.....35 g.s 13 m.s

Dif.a de Latitud observada..... f. 10 m.s

Dif.a entre la Fant.a y obser.a. . f. 12 m.s

Suma de las 2 Latitudes.....70 g.s 36 m.s

Medio Paralelo.....35 g.s 18 m.s

Correccion.

Rumbo corregido..... g.s m.s

Apt.o de Merid.o corregido.... m.s

Distancia corregida..... m.s

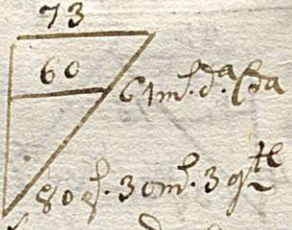
Dif.a de Lat.d en P.s Merid.les m.s

Longitud salida.....57 g.s 14 m.s

Diferencia de longitud. 1 g.s 13 m.s

Longitud llegada.....58 g.s 57 m.s

Acaecimientos.



En este medio dia seguim.s con todo Aparexo largo en execucion de lo q.e muestra la table cielo y horiz.te nublado: la mar bonancible Anochecim.s con lo horiz.te entre claros: alas 12 Sondamos y encontramos 35 brac.s fondo AF. y C.a seguimos el mismo Rbo alas 8 boluimos a sondar en 26 brac.s fondo AF. y p.a C.a amanecim.s con el Cielo nublado hab.o pasado la noche en dho termino y asy lleg.o al medio dia

Este medio dia Observe el Sol en la Lat.d de 35 g.s 12 m.s S. la g.s no concuerda con mi f.a con dif.a de 12 m.s mas al p.r la g.s ago la Corr.n g.s ye Ayer dando dif.a de Merid.no

Del Dia ... 11 al medio Dia de habil al ... 12 al medio dia Viernes 1799

H.	M.	B.	Proa.	Viento.	Abat.º	R.bo Corg.º	Dist.ª
1			O. ¼ NO.		oo		
2							
3							
4			NO. ¼ O.				
5			SE.	N.	oo		
6							
7	3	4					
8	3	3					
9	3	..					
10	2	3					
11	2	3					
12	2	3					
1	2	..					
2	2	..					
3	2	..					
4	2	..					
5	2	2	O. ¼ NO.				
6	2			3 gg tc			
7	2						
8	2		S. ¼ SE.	9 Dm			
9	1	3					
10	1	2					
11	1	3					
12	1	1					

R.	Q.	D.	N.	S.	E.	O.
Rbo de la 16 gg.			*	23	13	*
2 gg tc			3	*	*	6
			*	7	*	*
			3	28	13	6

Latitud salida..... 35 g.s 13 m.s 13
Dif.ª de latitud de Fant.ª..... g.s 25 m.s

Latitud llegada de Fant.ª..... 35 g.s 38 m.s
Latitud observada..... 35 g.s 13 m.s

Dif.ª de Latitud observada... 25 m.s

Dif.ª entre la Fant.ª y obser.ª. 25 m.s

Suma de las 2 Latitudes..... 70 g.s 26 m.s

Medio Paralelo..... 35 g.s 13 m.s

Correccion.

Rumbo corregido..... g.s m.s
Apt.º de Merid.º corregido... m.s
Distancia corregida..... m.s
Dif.ª de Lat.d en P.s Merid.les m.s

Longitud salida..... 57 g.s 44 m.s

Diferencia de longitud. g.s m.s

Longitud llegada..... g.s m.s

Acaecimientos.

En este medio dia Reconocimos con todo Aparejo alas 12 Sondamos en 19 brazas fondo AFP alas 2 bolvimos a sondar en AF y La alas 3 descubrimos la tierra por la xerviola E estribor alo q.e Govern.mos en su demanda alas 4 Sondam.os en 16 br.as piedra cascaco y piedra como pinon alas 4½ bir.as en buelta el SE. al ponerse el Sol demarcam.os la punta llamada Maldonado al N. NE. y la p.ta El Este. q.e forma el p.to Ensenada al N. NO. todo La Costa distancia de 8 m.s Anochecim.to con Cielo Claro los horizontes nublados Oto. S.O. y mar del dho alas 8 Sondam.os en 21 Brazas fondo AL. alas 12 en 23 br.as AL alas 2 bolvim.os a sondar en 13 br.as E y Co. alas 2 birames en 6 br.as El Ote. alas 7 bir.as en buelta El S. Amanecim.to con el Cielo y horizontes Nublados pasam.os la noche sin Novedad. y en esta Conformidad Reconocimos al medio dia

Este medio dia Observe el Sol en la Lat.d de 35 gs. 13 m.s S. la q.e

Del Dia ... 12 al medio dia de Abril à 1... 13 al medio dia Sabado 1799

H.	M.	B.	Proa.	Viento.	Abat.o	R.bo	Corg.o	Dist.a	Variacion al..... g.s
1									
2									
3									
4									
5									
6									
7									
8									
9									
10									
11									
12									
1									
2									
3									
4									
5									
6									
7									
8									
9									
10									
11									
12									

R.	Q.	D.	N.	S.	E.	O.

Latitud salida.....	g.s	m.s
Dif.a de latitud de Fant.a.....	g.s	m.s
Latitud llegada de Fant.a.....	g.s	m.s
Latitud observada.....	g.s	m.s
Dif.a de Latitud observada.....		m.s
Dif.a entre la Fant.a y obser.a.		m.s
Suma de las 2 Latitudes.....	g.s	m.s
Medio Paralelo.....	g.s	m.s

Correccion.

Rumbo corregido.....	g.s	m.s
Apt.o de Merid.o corregido....		m.s
Distancia corregida.....		m.s
Dif.a de Lat.d en P.s Merid.les		m.s

Longitud salida,.....	g.s	m.s
Diferencia de longitud.	g.s	m.s
Longitud llegada.....	g.s	m.s

Acaecimientos.

En este medio dia quedè con todo aparejo a cuia hora sondamos en 13 bras. fondo AFP. con Alcuna Conchuela con el Cielo y horiz.e entoldados anocheciò en los propios terminos ala 8 sondamos en 21 bras. fondo L. ala 12 sondamos en 22 bras. fondo L.Ca ala 2 sondamos en 14 bras. fond. AFP. ala 3 en 11 y media en AFB. y almedio dia sondamos en 23 bras. Lama. y demarcamos el pico mas Alto de la Sierra de Arima) al NO. ¼ O.te

Del dia 13 — al Medio dia de Abril al 14 Dom.º al medio dia 1799

H.	M.	B.	Proa.	Viento.	Abat.º	R.bo Corg.º	Dist.ª	Variacion al..... NE. 1/2 g.s ..m.s
1								
2								
3								
4								
5								
6								
7								
8								
9								
10								
11								
12								
1								
2								
3								
4								
5								
6								
7								
8								
9								
10								
11								
12								

R.	Q.	D.	N.	S.	E.	O.

Latitud salida.....	g.s	m.s
Dif.ª de latitud de Fant.ª.....	g.s	m.s
Latitud llegada de Fant.ª.....	g.s	m.s
Latitud observada.....	g.s	m.s
Dif.ª de Latitud observada...		m.s
Dif.ª entre la Fant.ª y obser.ª.		m.s
Suma de las 2 Latitudes.....	g.s	m.s
Medio Paralelo.....	g.s	m.s

Correccion.

Rumbo corregido.....	g.s	m.s
Apt.º de Merid.º corregido...		m.s
Distancia corregida.....		m.s
Dif.ª de Lat.d en P.s Merid.les		m.s

Longitud salida.....	g.s	m.s
Diferencia de longitud.	g.s	m.s
Longitud llegada.....	g.s	m.s

Acaecimientos.

Seguimos este medio dia quedando N.º de la buelta de tierra con todo aparejo de ala a 2 Estando distante de ella como 4 m.s binam.s en buelta al S. al poner el Sol demarcam.s la p.ta de la tierra Lanima al O. NO. de la aguja y la p.ta de el E.º forma la p.ta Amadonado al O. distancia de la costa 12 m.s anoche cim.s con cielo Claro los horiz.s nublados ala 12 Sondamos en 21 br.s de Lama ala 1. en 20 br.s arena menuda amar.s en los Term.s y Canocheció y Con Aloma Salesaria ala 8 Sondam.s en 17 br.s y Al P. y poca Conchuela al medio dia Observe en 3.5 8 f.s 11 m.s y Sondam.s en 20 br.s y Lama suelta

Del Dia 14 al medio Dia de Abril a 15 al medio dia Lunes 1799

H.	M.	B.	Proa.	Viento.	Abat.o	R.bo Corg.o	Dist.a
1							
2							
3							
4							
5							
6							
7							
8							
9							
10							
11							
12							
1							
2							
3							
4							
5							
6							
7							
8							
9							
10							
11							
12							

Variacion al..... g.s

R.	Q.	D.	N.	S.	E.	O.

Latitud salida.....	g.s	m.s
Dif.a de latitud de Fant.a.....	g.s	m.s
Latitud llegada de Fant.a.....	g.s	m.s
Latitud observada.....	g.s	m.s
Dif.a de Latitud observada.....		m.s
Dif.a entre la Fant.a y obser.a.		m.s
Suma de las 2 Latitudes.....	g.s	m.s
Medio Paralelo.....	g.s	m.s.

Correccion.

Rumbo corregido.....	g.s	m.s
Apt.o de Merid.o corregido....		m.s
Distancia corregida.....		m.s
Dif.a de Lat.d en P.s Merid.les		m.s
Longitud salida.....	g.s	m.s
Diferencia de longitud.	g.s	m.s
Longitud llegada.....	g.s	m.s

Acaecimientos.

Sequim.s este mad.o dia con las 5 p.as cap.s Goviernando al O. SO. con N.te al S. fresquito y marejada el dho cielo Claro los hor.s nublad.s y con sesgo a la Isla Salvaje al O.te la aguja la q.e sequim.s siendo el O.to, afin de pasar abarlov.to lo q.e no pudim.s conseguir ala 6 derribam.s y pasam.s por sotavento ala 6 demadcam.s dha y la al E.te de y la p.ta del E. del p.to Emaldonado al O. 1/4 NO. dho lo q.e seq.s afin de remontarla y enviar a su p.to y asi anochesim.s con cielo Claro los horiz.s serr.s por el E. y 4 gg.s y con sesgo a la 6 descubrim.s una Candelada q.e inf.a im.s ser de la isla Cunnity y viendole nos hallam.s ala 7 sin ella y nos metim.s dentro apropos.r de la 6.ta la costa y su dist.a al O. la p.ta de la ballena y reconociendo el ene.go dejando Cayer dos anclas en 7 brazas Agua y asi pasam.s la noche fondeiad.s con O.to Galeno y marejada el S. amar.s con cielo C.o los hor.s nubl.s y la pam.s una ancla ala 6 y teniendo como 20 brazas del Cable q.e estaban.s amarr.s este con las Gavias y sad.s y las mayores y prontes picam.s dho Cable habiendo tomado las provid.s necesarias afin de q.e el Barco tomase la b.a del O. SO. como en efecto lo consig.o y ancontinenty marcam.s las mayores y juanet.s ala 7 reconocido q.e la otra buelta podiam.s coserse el dho p.to bivam.s en 6 br.as de E. y clar.s de la Cuchilla ala 11 fondeiam.s en el dando q.e al todo pod.o roso Nota q.e desde la descub.ta de la cha Candelada sequim.s sondando con 11 brazas Agua asta poner n.s N. S. con la p.ta la ballena y siendo para tierra seg.s con 7 brazas Agua asta fondeiarnos

Del dia ..... 16 al medio al 17 de al medio dia

H.	M.	B.	Proa.	Viento.	Abat.º	R.bo Corg.º	Dist.ª	Variacion al..... g.s
1								
2								
3								
4								
5								
6								
7								
8								
9								
10								
11								
12								
1								
2								
3								
4								
5								
6								
7								
8								
9								
10								
11								
12								

R.	Q.	D.	N.	S.	E.	O.

Latitud salida.....	g.s	m.s
Dif.ª de latitud de Fant.ª.....	g.s	m.s
Latitud llegada de Fant.ª.....	g.s	m.s
Latitud observada.....	g.s	m.s
Dif.ª de Latitud observada...		m.s
Dif.ª entre la Fant.ª y obser.ª.		m.s
Suma de las 2 Latitudes.....	g.s	m.s
Medio Paralelo.....	g.s	m.s

Correccion.

Rumbo corregido.....	g.s	m.s
Apt.º de Merid.º corregido...		m.s
Distancia corregida.....		m.s
Dif.ª de Lat.d en P.s Merid.les		m.s

Longitud salida.....	g.s	m.s
Diferencia de longitud.	g.s	m.s
Longitud llegada.....	g.s	m.s

Acaecimientos.

En este dia 16 alas 9½ alo NNE estdo el Cielo y horiz.te Claro y espesad.te con el Vto al NE galeno fuerte à pique Llancla la g.ta suspend.a alas 10 estando en Oda con las tres Garcias fogue y stingo y mesana alas 10½ estando sasa Al p.to y prebasad.te Llay sla go muy marcian.te las mayores y Guaneta y Goveran.te al SO. alas 12 al O. ¼ SO. pasan.te la noche sin novedad y hamanecian.te Ila misma Conformidad y el Vto mas al N. yen Vta Ila costa al Salir al Sol demang.te lo mas Alto Ila Sierra Eanim.te al NNE. Condo distancia Ila Costa 6 ln.s. alas 10 descubrim.te por la mura Estribor la y sla Llamada Estores y q.e Goviernando al NO. Condo. afin Eanimann.te ala dha y sla ala N havistam.te el monte q.e forma el p.to ò Sierro Llamado montevideo ~~alas 3~~ Ifuimo sig.to à tenir el Vto afin Lofser al p.to

Diario de Navega-

cion q. de

Andres Pasqual

Vendrell

Año 1798.

1